JetFlash™ 220

Software Handbuch

(Version:1.1)

Transcend

Exceeding Your Expectations

Inhalt

InhaltEinleitung 1
Einleitung 2
Eigenschaften 2
Systemanforderungen 2
Sicherheitshinweise 3
Generelle Handhabung 3
Sicherheitskopien Ihrer Daten anlegen! 3
Erinnerung 3
Verbinden mit einem Computer 4
Sicheres Trennen Ihres JetFlash™ 220 5
Sicheres Trennen des JetFlash™ 220 unter Windows® 2000, XP und Vista™ 5
Einrichten des Software-Paketes 6
Biometrisches Einloggen in den JetFlash™ 220 11
Passwort Datenbank (Password Bank Manager) 14
Daten-Verschlüsselung 16
Verschlüsseln von Daten 16
Entschlüsseln von Daten 19
Suche nach verschlüsselten Dateien 22
Mobile Internet-Favoriten 25
“Mobile Favoriten” öffnen 25
Meine Favoriten exportieren 26
Automatisches Website-Login 28
System-Einstellungen 30
System-Einstellungen 30
Fingerabdruck-Verwaltung 31
Grundeinstellungen 33
Sicherheits-Passwort 34
Passwort Datenbank 35
Sicherheitskopie der Nutzerprofil-Datei erstellen 36
Sicherheitskopie der Nutzerprofil-Datei einlesen 38
Sicherheits-Funktion 41
Fehlerbehebung 45
Technische Spezifikationen 47
Bestell-Informationen 47
Produktgarantie des JetFlash™ 48
Glossar 49

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf eines **JetFlash™ 220** von Transcend entschieden haben. Der **JetFlash™ 220** erlaubt Ihnen, vertrauliche Daten, Dokumente, Fotos und Musik sicher vor unbefugtem Zugriff auf einem sehr kompakten Speichermedium mit sich zu führen. Ihr **JetFlash™ 220** ist ein Hi-Speed USB 2.0 Speicherstift, der zusätzlich mit einem Sensor zur Fingerabdruck-Erkennung ausgestattet ist. Verbinden Sie den **JetFlash™ 220** unkompliziert über USB mit einem Desktop oder Notebook und nutzen Sie das mitgelieferte Softwarepaket (nur für Windows® 2000/XP/Vista™) um erweiterte Sicherheitsfunktionen und nützliche Helfer zu nutzen. Die **JetFlash™** Software umfasst **Daten-Verschlüsselung** am PC, **Mobile Internet-Favoriten**, **Automatisches Website-Login** und eine **Sicherheits-Funktion** für den Schutz vertraulicher Daten auf dem **JetFlash™**. Bitte lesen Sie dieses Benutzerhandbuch sorgfältig, um die volle Funktionalität Ihres **JetFlash™ 220** auszuschöpfen.

Eigenschaften

- Entspricht Hi-Speed USB 2.0
- Biometrische Fingerabdruck-Erkennung
- Einfache Plug-and-Play Installation
- Nützliches Software-Paket im Lieferumfang
- **Daten-Verschlüsselung**: schützen Sie auf Ihrem Computer gespeicherte Dateien mit Ihrem Fingerabdruck vor fremdem Zugriff
- **Mobile Internet-Favoriten**: greifen Sie an jedem Computer schnell auf Ihre bevorzugten Internetseiten zu - Ihren persönlichen Internet Explorer Favoriten
- **Automatisches Website-Login**: nutzen Sie die Fingerabdruck-Erkennung, um sich automatisch mit Ihren registrierten Nutzerdaten auf Websites einzuloggen
- **Sicherheits-Funktion:** partitionieren Sie Ihren JetFlash™ in einen freien und einen biometrisch gesicherten Bereich
- Stromversorgung über USB, benötigt keine weitere Stromquelle
- LED-Leuchte zeigt den Betriebsstatus an
- Keine Treiber erforderlich (unter Windows® 2000/XP/Vista™)

Systemanforderungen

Desktop oder Notebook Computer mit einem freien USB-Anschluss.

Der **JetFlash™ 220** kann nur an einem Computer verwendet werden, der eines der folgenden Betriebssysteme verwendet:

- Windows® 2000, Microsoft® Internet Explorer (IE)
- Windows® XP, Microsoft® Internet Explorer (IE)
- Windows® Vista™, Microsoft® Internet Explorer (IE)

Sicherheitshinweise

Diese Benutzer- und Sicherheitshinweise sind besonders **WICHTIG!** Bitte befolgen Sie diese sorgfältig.

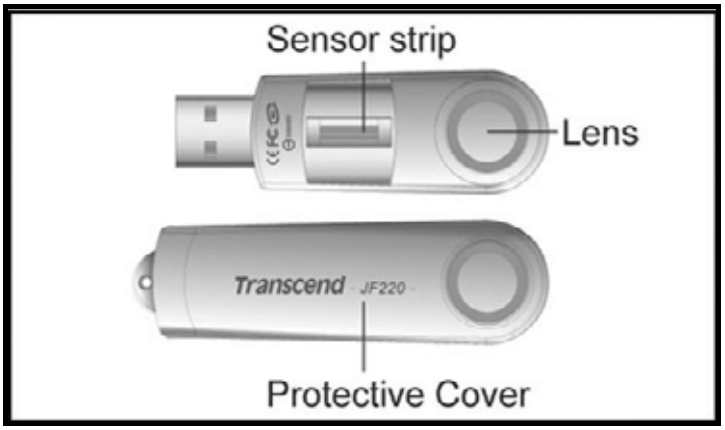

Abb. 1: JetFlash 220

Warnhinweis! Das Sensorfeld des **JetFlash™ 220** ist kratz-, druck- und stoßempfindlich. Behandeln Sie deshalb Ihren **JetFlash™ 220** mit besonderer Sorgfalt und vermeiden Sie hohen Druck auf das Gehäuse. Geben Sie Acht, dass der Sensor nicht mit einem harten oder scharfen Gegenstand zerkratzt wird. Wird das Gerät nicht verwendet oder transportieren Sie es, schieben Sie immer die Schutzkappe über den **JetFlash™ 220**.

Generelle Handhabung

- Der **JetFlash™ 220** wird mit einem Software-Paket ausgeliefert und kann mit Computern verwendet werden, die unter den Betriebssystemen Windows® 2000, XP oder Vista™ laufen.
- Jedes Mal, wenn Sie Ihren **JetFlash™ 220** mit Ihrem Computer verbinden, wird aufs Neue ein **Austauschbarer Datenträger** eingerichtet, der wichtige Setup Informationen enthält. Verändern, oder löschen Sie **NIEMALS** Dateien auf diesem Datenträger.
- Erstellen Sie unbedingt eine **Sicherheitskopie der Nutzerprofil-Datei,** welche die Informationen der **JetFlash™ 220** Fingerabdrücke enthält, auf Ihrem Computer.

Sicherheitskopien Ihrer Daten anlegen!

- **Transcend übernimmt keinerlei Haftung für den Verlust oder die Beschädigung Ihrer Daten, während der Verwendung dieses Gerätes**. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass Sie regelmäßig Sicherheitskopien aller Daten, die Sie auf Ihrem **JetFlash™ 220** gespeichert haben, ebenfalls auf anderen Speichermedien oder Ihrem Computer anlegen sollten.
- Um sicher zu gehen, dass der **JetFlash™ 220** an Ihrem Computer High-Speed USB 2.0 Datentransferraten erreicht, prüfen Sie bitte, ob auf Ihrem PC die aktuellen USB-Treiber installiert sind. Ziehen Sie gegebenenfalls das Handbuch zu Ihrem Computersystem oder Ihrer Hauptplatine zu Rate, um mehr über die benötigten Treiber zu erfahren.

Erinnerung

Folgen Sie immer den Anleitungen im Abschnitt „**Sicheres Entfernen des T.sonic™ von Ihrem PC**", um Ihren **JetFlash™ 220** von dem System zu trennen.

Verbinden mit einem Computer

1. Verbinden Sie Ihren **JetFlash™ 220** direkt mit einem freien Anschluss an einem Desktop oder Notebook Computer.

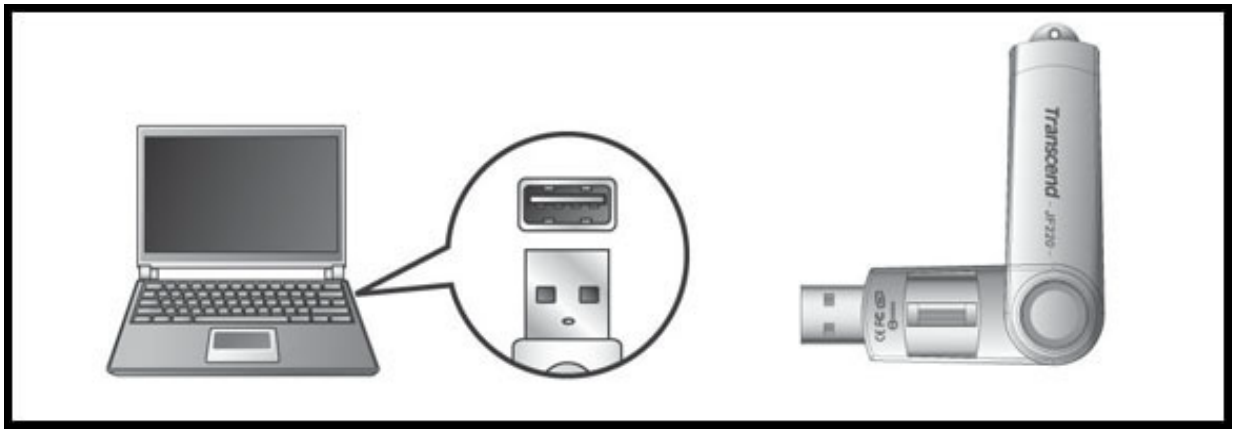

Abb. 2: Verbinden mit einem Computer

2. Wurde der **JetFlash™ 220** erfolgreich mit Ihrem Computer verbunden, wird seine LED Statusleuchte aufleuchten. Auf dem **Arbeitsplatz** des PC werden ein neuer **Wechseldatenträger** und ein **Austauschbarer Datenträger** mit zugeordneten Laufwerksbuchstaben eingerichtet. Der **Wechseldatenträger** repräsentiert hierbei den **JetFlash™** Datenspeicher. Der **Austauschbare Datenträger*** beinhaltet Setup und Einstellungsdateien. Darüber hinaus erscheinen im Systembereich der Taskleiste die Symbole „Hardware sicher entfernen“ und **Fingerprint Application Suite** .

Abb. 3. **F und G sind exemplarische Laufwerke, Ihr „Arbeitsplatz“ kann sich hiervon unterscheiden

3. Nachdem Sie sich im **Identifikations-Fenster** autentifiziert und angemeldet haben, können Sie Daten einfach auf den Wechseldatenträger des **JetFlash™ 220** klicken-und-ziehen.

❖ Verändern, oder löschen Sie **NIEMALS** Dateien auf diesem **Austauschbarer Datenträger,** da er wichtige Setup Informationen enthält.

Sicheres Trennen Ihres JetFlash™ 220

Wenn Sie die Verwendung des **JetFlash™ 220** abgeschlossen haben, wählen Sie bitte **Finish (beenden)** im Kontextmenü der **Fingerprint Application Suite** um das Programm zur Autentifizierung zu beenden.

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **"Fingerprint Application Suite"** im Systembereich der Windows Taskleiste und wählen Sie den untersten Eintrag **„Finish"** zum beenden der Software.

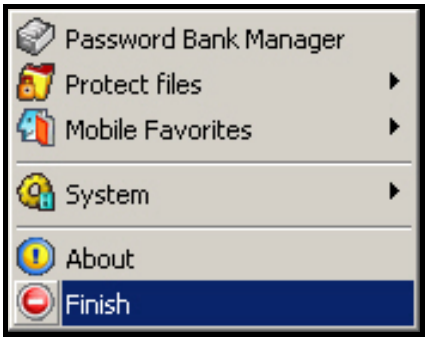

Abb. 4. Programm beenden

Trennen Sie NIEMALS den JetFlash™ von dem Computer während die Statusleuchte blinkt.

Sicheres Trennen des JetFlash™ 220 unter Windows® 2000, XP und Vista™

1. Wählen Sie das Symbol zum sicheren Entfernen von Hardware im Systembereich der Taskleiste.
2. Der Hinweis **Hardware sicher entfernen** erscheint. Klicken Sie auf die Schaltfläche und wählen Sie „**USB-Massenspeichergerät – Laufwerk (Buchstabe) entfernen**".

Abb. 5. Hardware sicher entfernen

3. Ein Info-Fenster erscheint: **Hardware kann jetzt entfernt werden – Das Gerät „USB-Massenspeicher" kann jetzt entfernt werden**.

Abb. 6. Hardware kann jetzt entfernt werden

WARNHINWEIS! Gehen Sie beim Trennen Ihres JetFlash™ von Windows® 2000, XP und Vista™ immer nach diesen Anweisungen vor, um einem Verlust Ihrer Daten vorzubeugen.

Einrichten des Software-Paketes

Achtung! Bevor Sie den JetFlash™ 220 das erste Mal benutzen, müssen Sie die Anwendungssoftware des JetFlash™ mit Hilfe des Installations-Assistenten einrichten.

Der **JetFlash™ 220** wird mit einer nützlichen Software ausgeliefert, die Ihnen den Umgang mit Ihren Daten erleichtert und weitere Zusatzfunktionen des **JetFlash™ 220** ermöglicht. Bevor Sie den **JetFlash™ 220** das erste Mal benutzen, müssen Sie das Softwarepaket installieren, um die Fingerabdruck-Erkennung und deren erweiterte Funktionen zu verwenden.

1. Verbinden Sie Ihren **JetFlash™ 220** mit Ihrem Desktop oder Neotebook PC über einen freien USB-Anschluss.
2. Bevor Sie den **JetFlash™ 220** das erste Mal benutzen, müssen Sie die Anwendungssoftware des **JetFlash™** mit Hilfe des **Installations-Assistenten** einrichten. Ist die Software noch nicht eingerichtet, so erscheint bei Verbinden des **JetFlash™ 220** die Abfrage, ob Sie den Assistenten starten möchten. Bestätigen Sie mit „**Ja**“, um mit dem Einrichten des **JetFlash™** mit Hilfe des **Installations-Assistenten** fortzufahren.

Abb. 7. Zuerst den Installations-Assistenten ausführen

3. Das Fenster des **Installations-Assistenten** erscheint, der Sie durch die Installations-Prozedur leiten wird. Bitte folgen Sie den Bildschirm-Anweisungen, um die Installation der **JetFlash™** Anwendungssoftware durchzuführen. Klicken Sie auf „**Weiter**“, um fortzufahren.

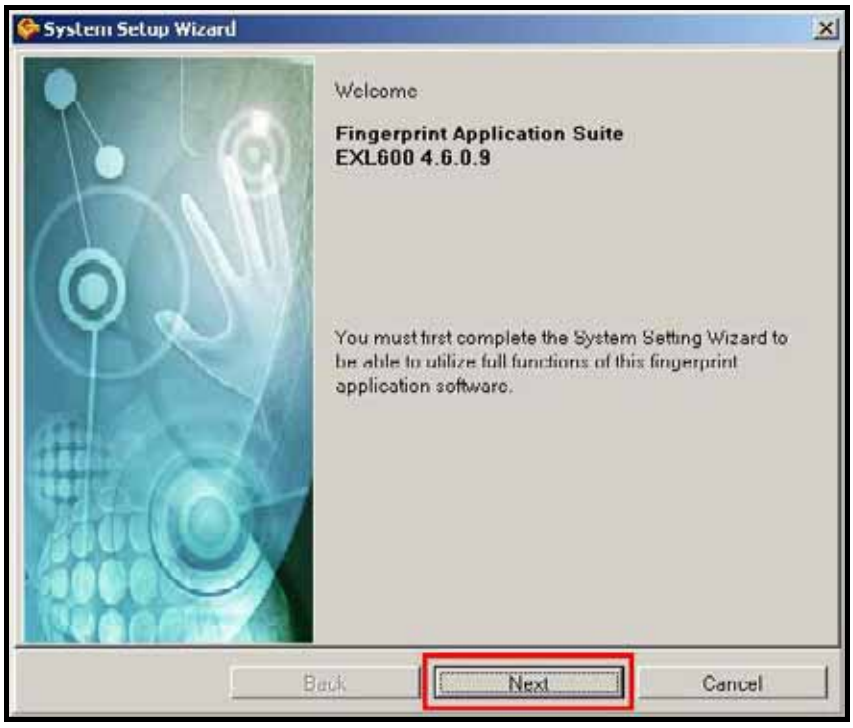
System Setup Wizard
Welcome
Fingerprint Application Suite
EXL600 4.6.0.9
You must first complete the System Setting Wizard to be able to utilize full functions of this fingerprint application software.
Back
Next
Cancel

Abb. 8. Installations-Assistent

4. Der Assistent gibt Ihnen zwei Auswahlmöglichkeiten. Sie können 1) eine neue Benutzerprofil-Datei anlegen oder 2) die Sicherheitskopie einer Benutzerprofil-Datei verwenden. Benutzen Sie den **JetFlash™ 220** das erste Mal, so wählen Sie bitte die erste Option **"I want to create a new User Authentication File"** durch klicken des Auswahlknopfes. Klicken Sie das Feld **"Weiter"**, um fortzufahren.

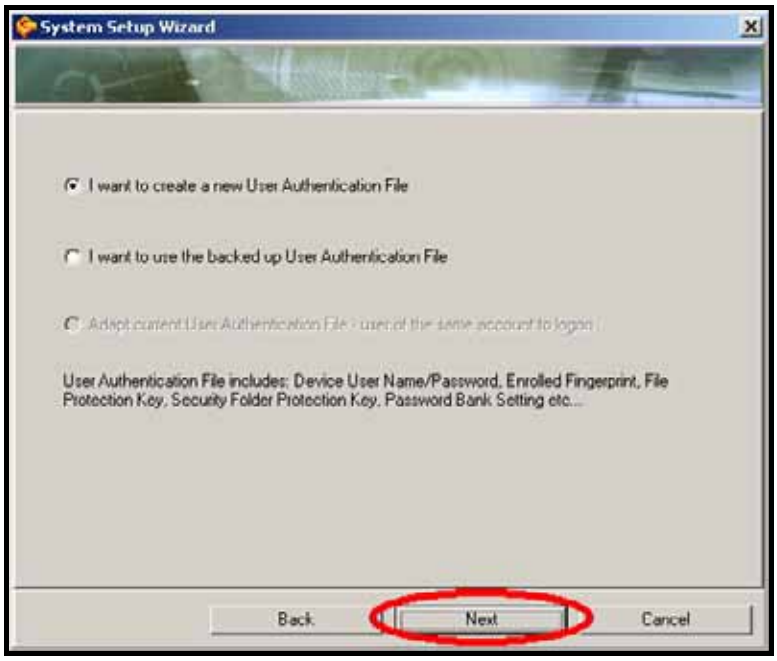
System Setup Wizard
I want to create a new User Authentication File
I want to use the backed up User Authentication File
User Authentication File includes: Device User Name/Password, Enrolled Fingerprint, File Protection Key, Security Folder Protection Key, Password Bank Setting etc...
Back
Next
Cancel

Abb. 9. Neue Benutzerprofil-Datei anlegen

5. Geben Sie nun den **Namen eines Nutzers (Device User Name)**. Dieser Benutzername kann nur aus einer zusammenhängenden Kombination aus Buchstaben und Zahlen bestehen (ohne Leertaste). Geben Sie nun ein **Passwort (Password)** an und **bestätigen Sie es (Confirm Password)** durch erneute Eingabe. Klicken Sie das Feld **"Weiter"**, um fortzufahren.

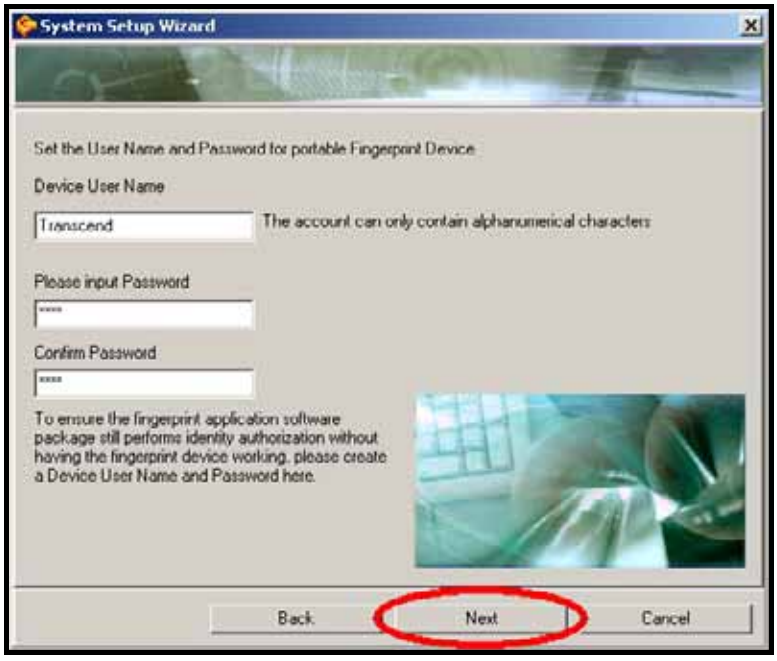
System Setup Wizard
Set the User Name and Password for portable Fingerprint Device
Device User Name
Transcend
The account can only contain alphanumerical characters
Please input Password
Confirm Password
To ensure the fingerprint application software package still performs identity authorization without having the fingerprint device working, please create a Device User Name and Password here.
Back
Next
Cancel

Abb. 10. Benutzerangaben inkl. Passwort

❖ Falls Sie ein Passwort angeben, haben Sie später die Möglichkeit Ihr Passwort oder einen Fingerabdruck zum Zugang Ihrer verschlüsselten Daten zu verwenden.

6. In dem folgenden Fenster der Software können Sie nun anklicken, welche(n) Finger oder Daumen Sie für die spätere Autentifizierung einscannen möchten. Möchten Sie eine Anleitung in Form einer kurzen Flashanimation sehen, wie Sie Ihren Finger über das Sensorfeld des **JetFlash™ 220** streifen müssen, klicken Sie bitte auf das Symbol .

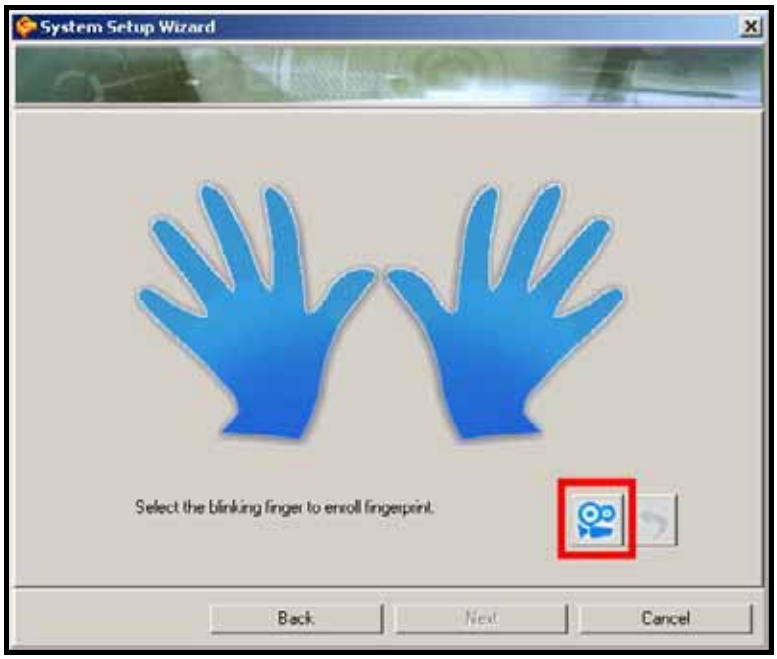

Abb. 11. Wählen Sie einen Finger oder Daumen, um die Zugangssoftware einzurichten

7. Sie richten die Zugangssoftware für einen Fingerabdruck ein, indem Sie den entsprechenden Finger oder Daumen DREI MAL über das Sensorfeld des **JetFlash™ 220** streifen müssen, damit die biometrischen Daten später zuverlässig abgeglichen werden können. Bitte seien Sie während dieses Vorgangs geduldig, da es einiger Versuche bedarf, bis Ihr Fingerabdruck korrekt registriert ist. Ein fehlerfrei eingelesener Fingerabdruck wird durch folgendes Symbol angezeigt . Zeigt der Bildschirm dieses Symbol so muss der Finger erneut eingelesen werden.

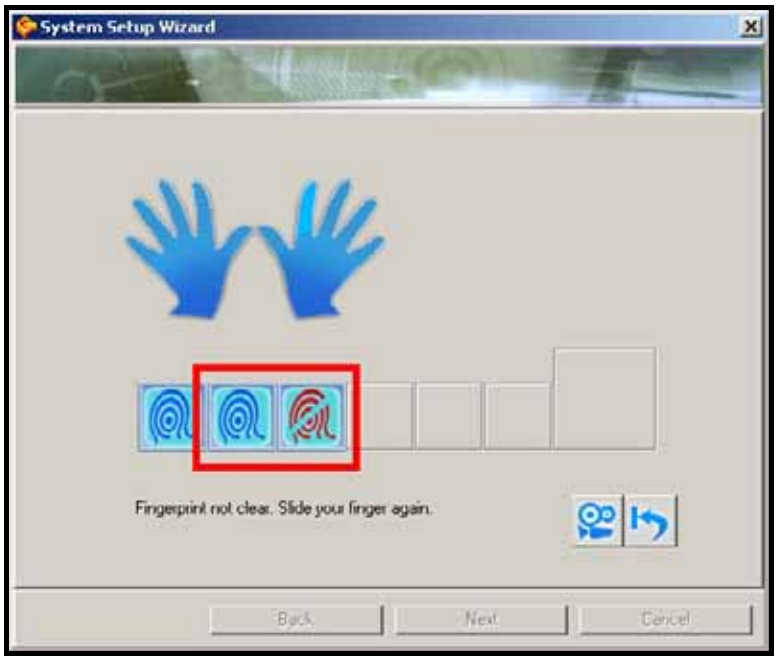

Abb. 12. Die Registrierung eines Fingerabdrucks erfolgt nach 3 erfolgreichen Lesevorgängen

8. Nachdem Ihr Finger erfolgreich registriert wurde, ermöglicht der Assistent, einen weiteren Finger zur späteren Authentifizierung einzulesen (Sie können die Abdrücke all Ihrer Finger einlesen) oder durch Drücken des Feldes **„Weiter“** mit dem Einrichten der Software fortfahren.

Abb. 13. Wählen Sie einen weiteren Finger oder klicken Sie „Weiter“

9. Speichern Sie Ihre Nutzerdaten und Informationen für den Abgleich der Fingerabdrücke in Form einer *.dat Datei. Diese Sicherheitskopie können Sie entweder an vorgeschlagenem Ort ablegen, oder selbst einen Speicherplatz aussuchen, wenn Sie das Auswahlfeld **Speichern als (…)** . anklicken. Wählen Sie **„Weiter“**, um fortzufahren. Bei erfolgter Sicherheitskopie wird die Nachricht **„Backup Successful”** angezeigt. Drücken Sie **„OK“**, um das Fenster zu schließen.

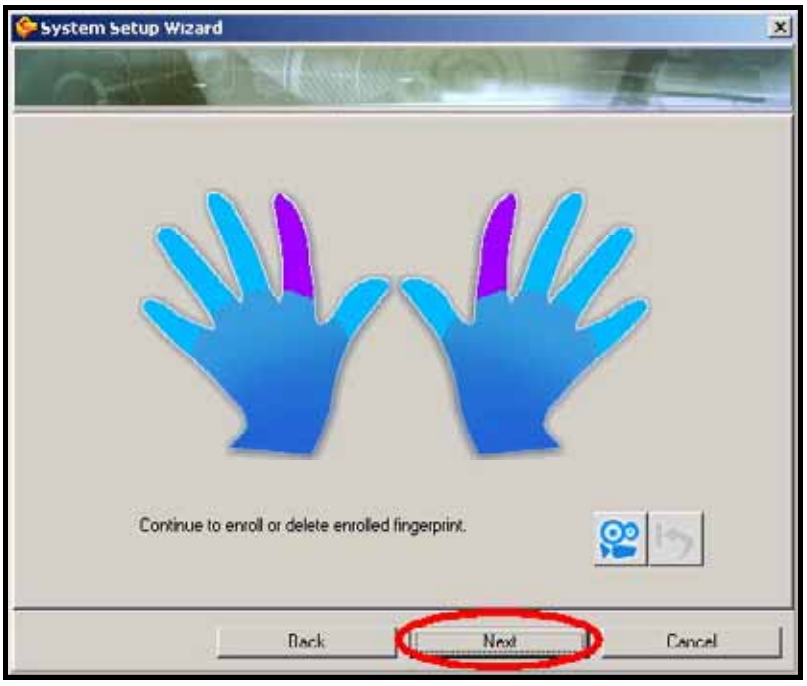

Abb. 14. Wählen Sie einen Speicherort für die *.dat Sicherheitskopie der Benutzerprofil-Datei

10. Die **„Congratulations!"** Nachricht signalisiert das erfolgreiche Einrichten der Benutzer-Authentifizierung. Wählen Sie **„Beenden"**, um den **Installations-Assistenten** zu schließen.

Abb. 15. Erscheint die Gratulationsmeldung, ist das Einrichten abgeschlossen

Biometrisches Einloggen in den JetFlash™ 220

Um auf Daten auf Ihrem **JetFlash™ 220** zuzugreifen, oder Sicherheits-Einstellungen zu ändern, müssen Sie sich im **Identifikations-Fenster** einloggen. Das Fenster zur Anmeldung erscheint, wenn Sie den **JetFlash™** mit Ihrem Computer verbinden oder sobald Sie eine Funktion im Menü der Software des **JetFlash™ 220** anwählen.

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **"Fingerprint Application Suite"** im Systembereich der Taskleiste. Wählen Sie eine der Funktionen.

Abb. 16. Funktionen des JetFlash™ 220

2. Es erscheint das **Identifikations-Fenster**. Geben Sie hier nun Ihren Benutzernamen (Account) und das eingerichtete Passwort ein, oder lesen Sie den Abdruck eines registrierten Fingers ein, um auf die besonderen Funktionen des **JetFlash™ 220** zuzugreifen.

Abb. 17. Einloggen im Identifikations-Fenster

3. Um sich per Fingerabdruck zur autentifizieren, lassen Sie einen vorher registrierten Finger über das Sensorfeld des **JetFlash™ 220** gleiten. Ist die Fingerabdruck-Erkennung durch den Sensor nicht fehlerfrei erfolgt, erscheint die Mitteilung **„Insufficient fingerprint"**. Bitte lassen Sie Ihren Fingerabdruck erneut vom Sensorfeld einlesen oder geben Sie Ihr Passwort ein, um sich zu autentifizieren.

Abb 18. Fehlerhafte Fingerabdruck-Erkennung

4. Ein falscher oder nicht erkannter Fingerabdruck führt zur Meldung **"Verification failed"**.

Abb. 19. Fingerabdruck nicht erkannt

5. Wurde ein Fingerabdruck als gültig erkannt, können Sie nun die erweiterten Sicherheitsfunktionen des **JetFlash™ 220** nutzen.

Abb. 20. Verifizierung durch Fingerabdruck erfolgreich

6. Sie können sich ebenfalls jederzeit mit Ihrem Passwort anmelden; geben Sie Ihr Passwort hierzu in das Feld „Rescue Password“ ein und bestätigen Sie mit **„OK**“.

Abb. 21. Geben Sie Ihr Passwort ein

7. Bei falschem Passwort wird eine entsprechende Meldung **„Invalid Password”** angezeigt.

Abb. 22. Ungültiges Passwort

8. Nach erfolgreichem Passwort-Login können Sie die Zusatzfunktionen des **JetFlash™ 220** nutzen.

Passwort Datenbank (Password Bank Manager)

Der **„Password Bank Manager“** verwaltet eine Datenbank auf Ihrem **JetFlash™ 220**, die Ihre Benutzernamen und Passwörter enthält, mit denen Sie sich als Nutzer auf Webseiten registriert haben. Sie Nutzerkonten von Websites anlegen, ändern und löschen. Die **Passwort Datenbank** steht Ihnen nur zur Verfügung nachdem Sie sich im **Identifikations-Fenster** mit gültigem Fingerabdruck oder Passwort autentifiziert haben.

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **“Fingerprint Application Suite”** im Systembereich der Taskleiste und wählen Sie im Menü **„Password Bank Manager”**.

Abb. 23. Fingerprint Application Suite

2. Nun erscheint das **Identitäts-Fenster**. Autentifizieren Sie sich entweder mit Ihrem Fingerabdruck oder mit dem Passwort, um die Funktion der **Passwort Datenbank** zu nutzen.

Abb. 24. Einloggen im Identitäts-Fenster

3. Der **„Password Bank Manager“** erlaubt Ihnen, Ihre Nutzerprofile für das **automatische Website-Login** anzulegen und einzustellen, ob das **Identitäts-Fenster** erscheinen soll, sobald Sie in Ihrem Browser mit der Mouse über ein Login Feld für ein Nutzerprofil fahren. Wenn Sie sich erfolgreich eingeloggt haben, wird Ihr Nutzername und Passwort für die Website in die Datenbank der Passworte auf dem **JetFlash™** gespeichert.

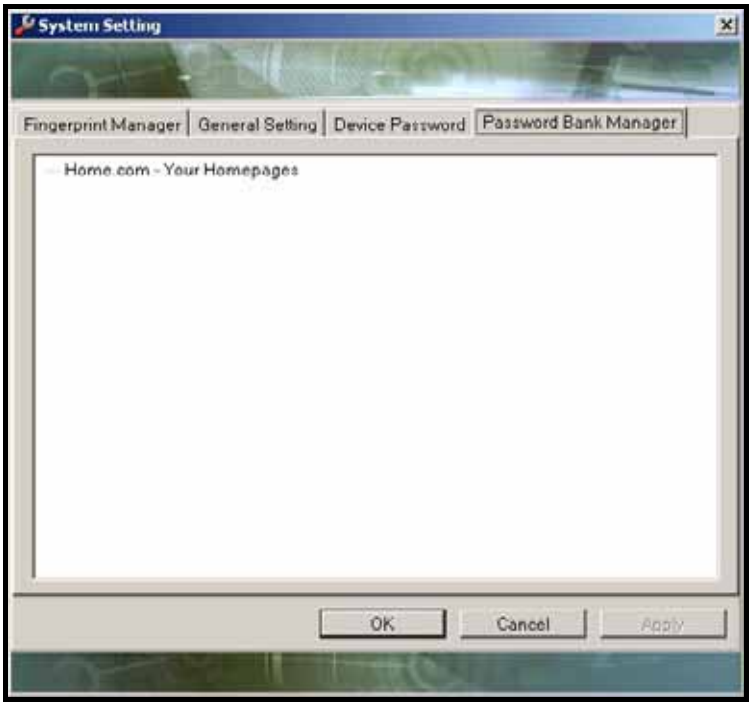

Abb. 25. Passwort Datenbank

4. Um Login-Informationen zu einer bestimmten Website zu **löschen (Delete)**, **umbenennen** (**Rename)** oder den **Inhalt (Content)** zu betrachten, klicken Sie bitte mit der rechten Maustaste auf die Website in der Liste der Passwort Datenbank und wählen die gewünschte Option im Kontextmenü. Um eventuelle Änderungen abzuspeichern, wählen Sie **„Anwenden“**.

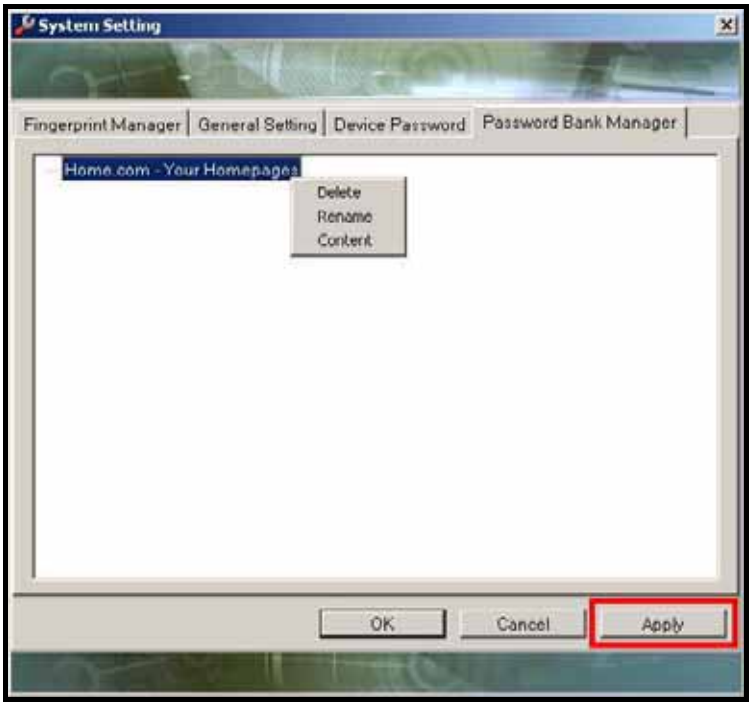

Abb. 26. Verwaltung der Website Nutzerprofile

Daten-Verschlüsselung

Die **Daten-Verschlüsselung** des **JetFlash**™ ermöglicht Ihnen, auf Ihrem Computer gespeicherte Dateien mit einer Verschlüsselung zu schützen. Auf die gesicherten Daten kann nur zugegriffen werden, nachdem Sie sich im **Identitäts-Fenster** mit Fingerabdruck oder Passwort autentifiziert haben.

Dieser Abschnitt des Handbuchs enthält Informationen zu:

- **Verschlüsseln von Daten**
- **Entschlüsseln von Daten**
- **Suche nach verschlüsselten Daten**

Verschlüsseln von Daten

1. Sie haben zwei Möglichkeiten, Ihre Dateien durch Verschlüsselung zu **schützen**, auf die nur mit Fingerabdruck oder Passwort zugegriffen werden kann. Klicken Sie entweder mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **"Fingerprint Application Suite"** im Systembereich der Taskleiste und wählen Sie „**Protect file**" oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine Datei, um deren Kontext-Menü aufzurufen. Hier finden Sie ebenfalls den Eintrag „**Protect file**".

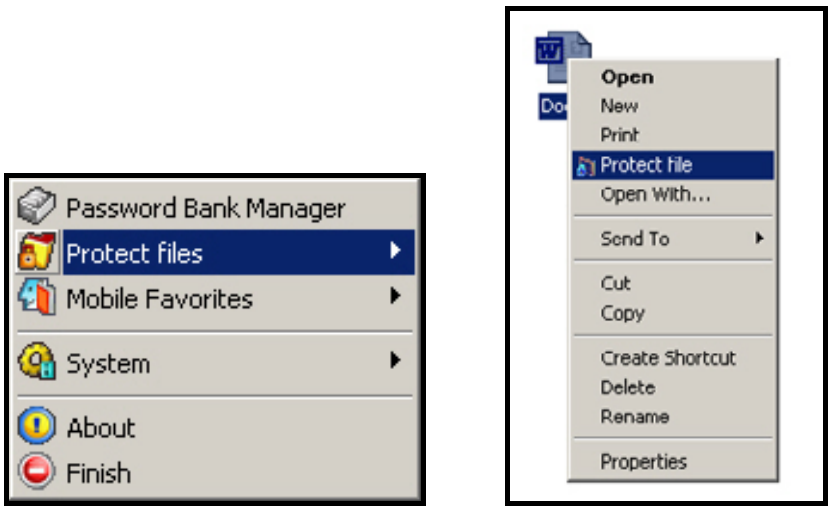

Abb. 27. Auswahl der Verschlüsselung im Kontext-Menü einer Datei

2. Er erscheint das **Identitäts-Fenster**. Lassen Sie nun am **JetFlash™ 220** Ihren Fingerabdruck erkennen oder geben sie Ihr Passwort ein, um sich für die **Daten-Verschlüsselung** zu autorisieren.

Abb. 28. Login im Identitäts-Fenster

3. Nachdem Sie Ihre Identität durch Fingerabdruck oder Passwort bestätigt haben, erscheint das Fenster der **Daten-Verschlüsselung.** Falls die Dateien noch nicht mit einem Häkchen angewählt sind, wählen Sie die zu verschlüsselnden Dateien an oder wählen Sie alle Dateien aus, indem Sie auf das Feld **„Alle Auswählen (Select All)“**.

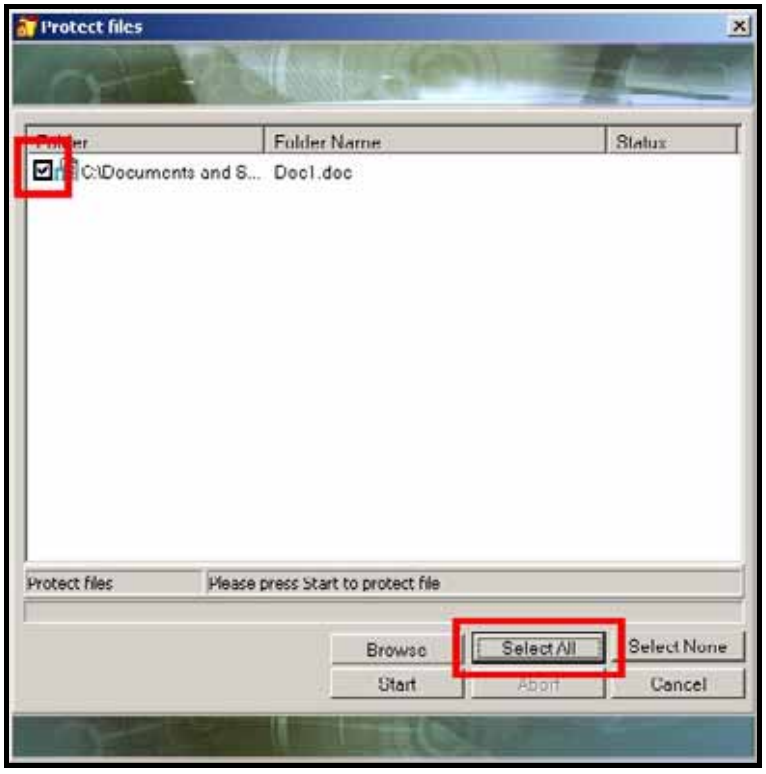

Abb. 29. Auswählen der Dateien für den Verschlüsselungs-Schutz

4. Sie können im Fenster der **Daten-Verschlüsselung** durch Klick auf das **„Browse“** Feld weitere Dateien für die Sicherung auswählen. Drücken Sie letztendlich das Feld **“Start”**, um die mit einem Häkchen versehenen Dateien zu verschlüsseln.

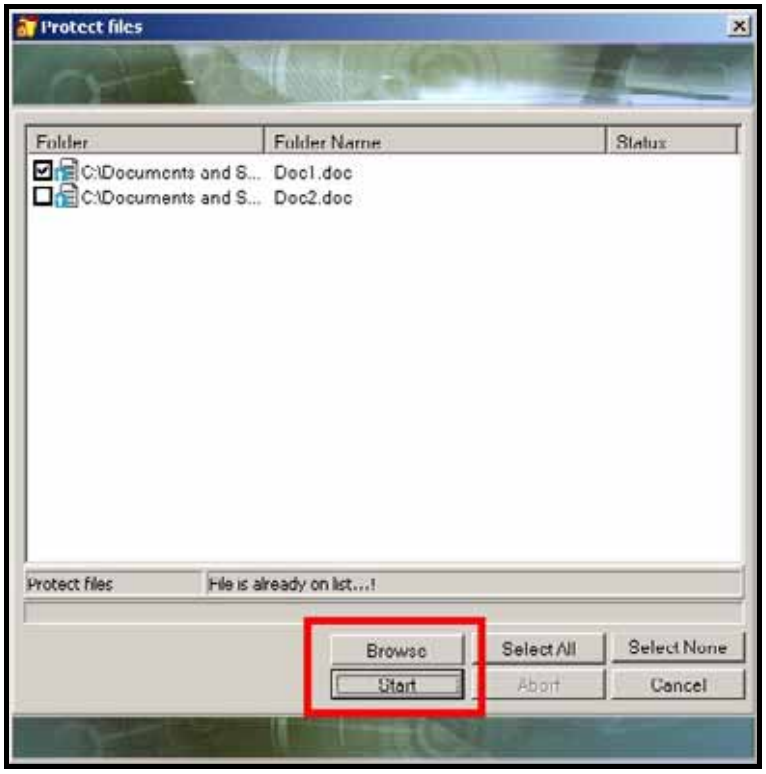

Abb. 30. Weitere Dateien auswählen (Browse) und Daten-Verschlüsselung starten (Start)

5. Nachdem der Prozess der **Daten-Verschlüsselung** abgeschlossen ist, sehen Sie einen Bericht über deren Erfolg. Sollte die Verschlüsselung einer Datei fehlgeschlagen sein, dann ist sie mit einem **“X”** markiert und wird in der Status-Spalte mit **„Failed“** beschrieben. Eine solche Datei wurde nicht durch Verschlüsselung vor unbefugtem Zugriff geschützt. Sie müssen die **Daten-Verschlüsselung** erneut durchführen.

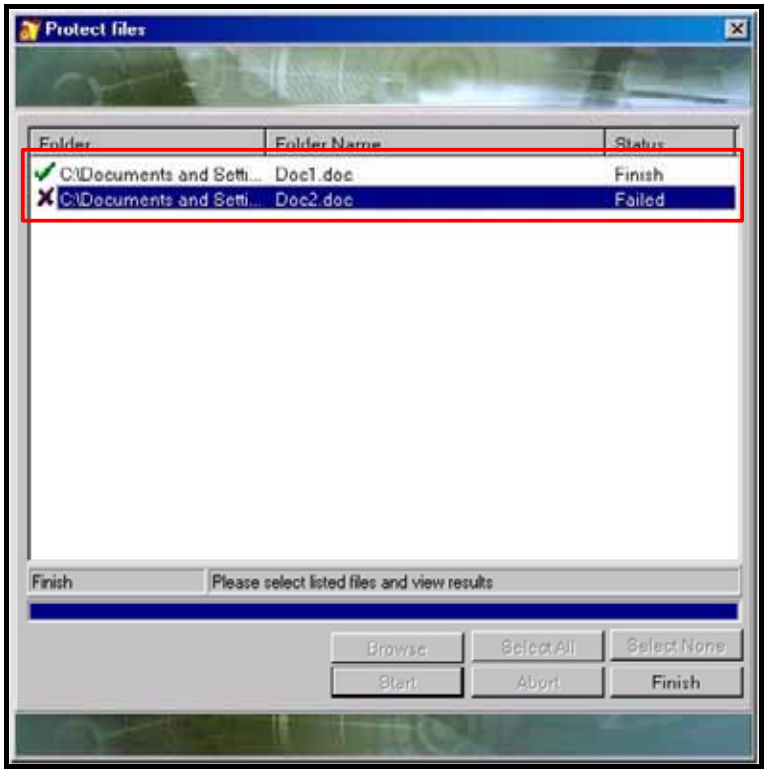

Abb. 31. Bericht über Erfolg der Daten-Verschlüsselung

6. Klicken Sie auf das Feld **“Finish”**, um die Funktion der **Daten-Verschlüsselung** zu beenden.

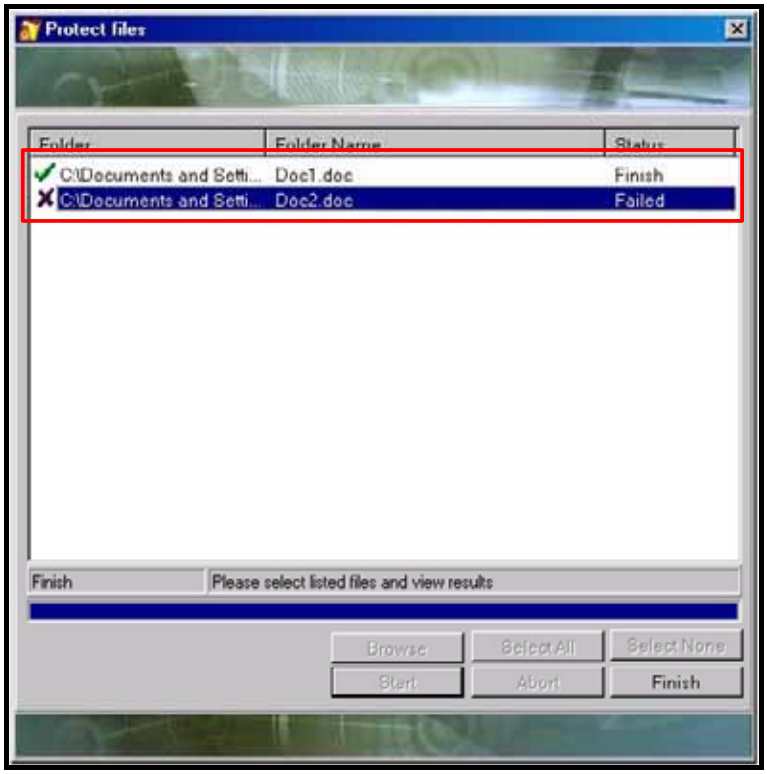

Abb. 32. Daten-Verschlüsselung beenden

Entschlüsseln von Daten

1. Sie haben zwei Möglichkeiten, Ihre biometrisch geschützten Dateien zu **entschlüsseln**. Klicken Sie entweder mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **"Fingerprint Application Suite"** im Systembereich der Taskleiste und wählen Sie „**Unprotect file**" oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine verschlüsselte Datei, um deren Kontext-Menü aufzurufen. Hier finden Sie ebenfalls den Eintrag „**Unprotect file**".

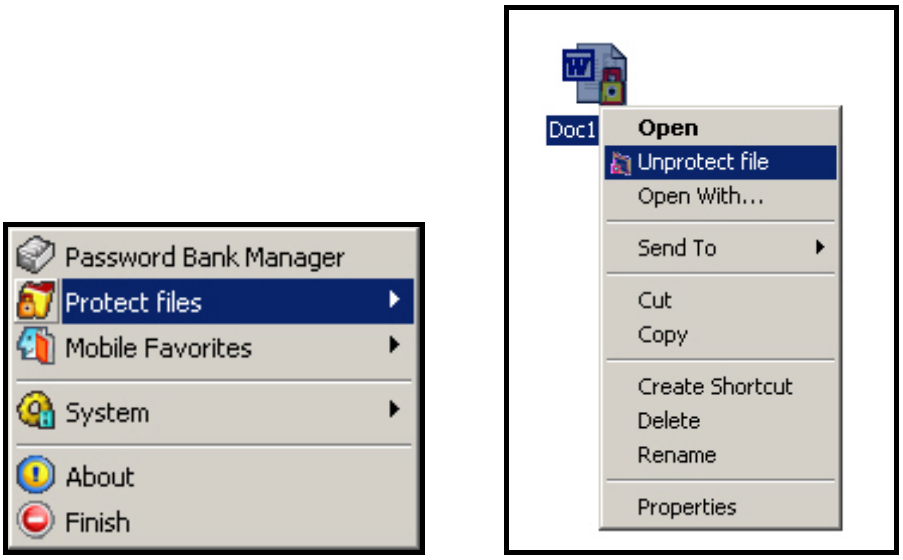

Abb. 33. Datei im Kontext-Menü entschlüsseln

2. Er erscheint das **Identitäts-Fenster**. Lassen Sie nun am **JetFlash™ 220** Ihren Fingerabdruck erkennen oder geben sie Ihr Passwort ein, um sich für die **Daten-Entschlüsselung** zu autorisieren.

Abb. 34. Login im Identitäts-Fenster

3. Nachdem Sie Ihre Identität durch Fingerabdruck oder Passwort bestätigt haben, erscheint das Fenster der **Daten-Entschlüsselung.** Falls die Dateien noch nicht mit einem Häkchen angewählt sind, wählen Sie die zu entschlüsselnden Dateien an oder wählen Sie alle Dateien aus, indem Sie auf das Feld **„Alle Auswählen (Select All)“**.

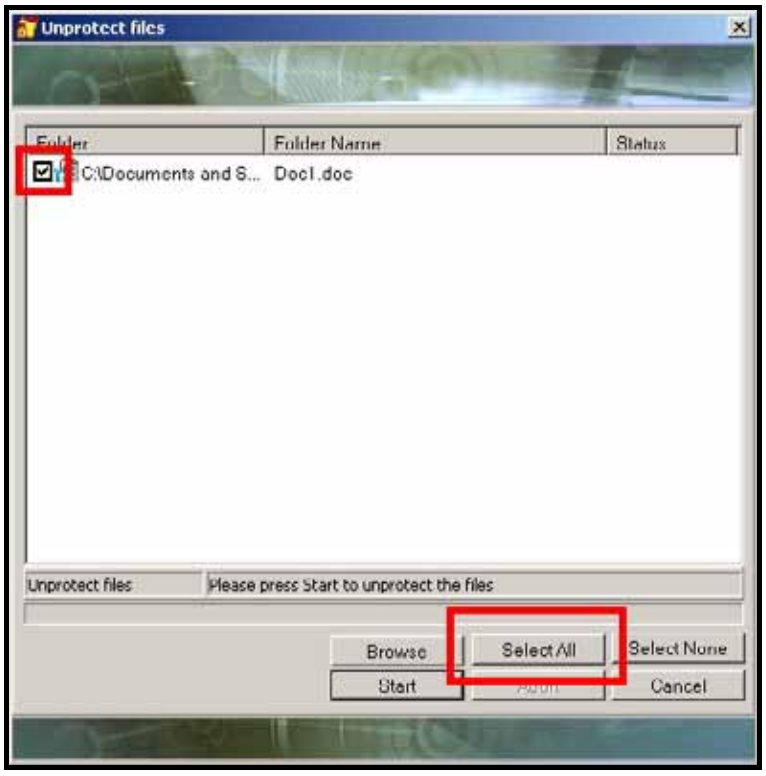

Abb. 35. Dateien zum entschlüsseln auswählen

4. Sie können im Fenster der **Daten-Entschlüsselung** durch Klick auf das **„Browse“** Feld weitere Dateien auswählen. Drücken Sie letztendlich das Feld **“Start”**, um die mit einem Häkchen versehenen Dateien zu entschlüsseln.

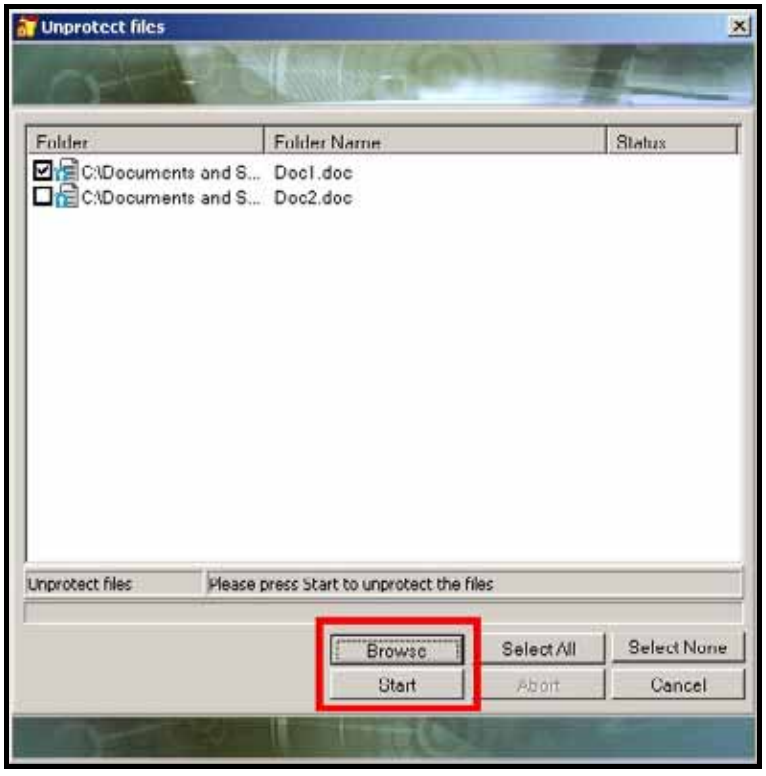

Abb. 36. Weitere Dateien auswählen (Browse) und Daten-Entschlüsselung starten (Start)

5. Nachdem der Prozess der **Daten-Entschlüsselung** abgeschlossen ist, sehen Sie einen Bericht über deren Erfolg. Sollte die Entschlüsselung einer Datei fehlgeschlagen sein, dann ist sie mit einem **"X"** markiert und wird in der Status-Spalte mit **„Failed"** beschrieben. Sie müssen bei diesen Dateien die **Daten-Entschlüsselung** erneut durchführen.

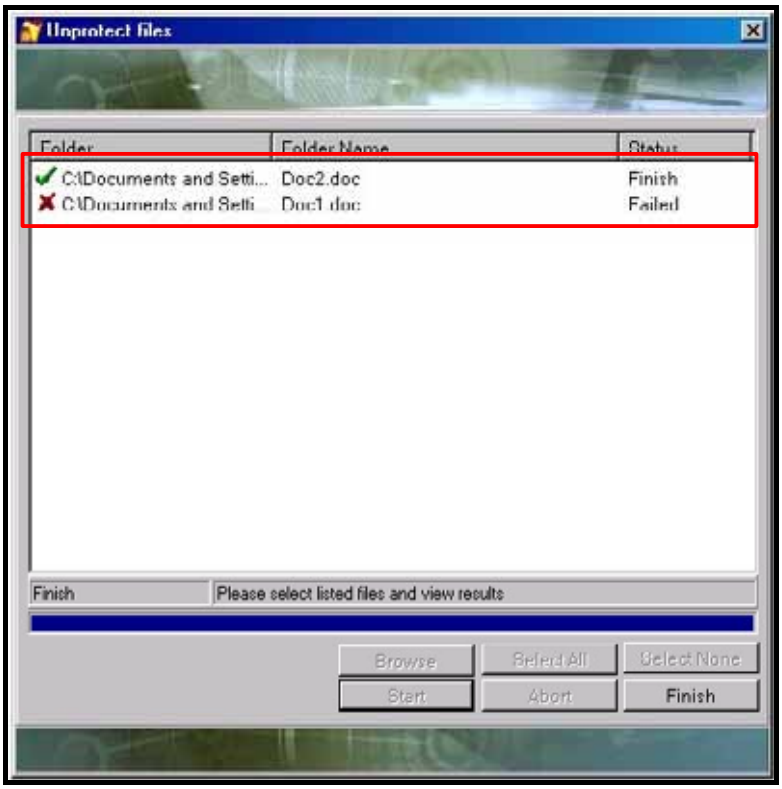

Abb. 37. Bericht über Erfolg der Daten-Entschlüsselung

6. Klicken Sie auf das Feld **"Finish"**, um die Funktion der **Daten-Entschlüsselung** zu beenden.

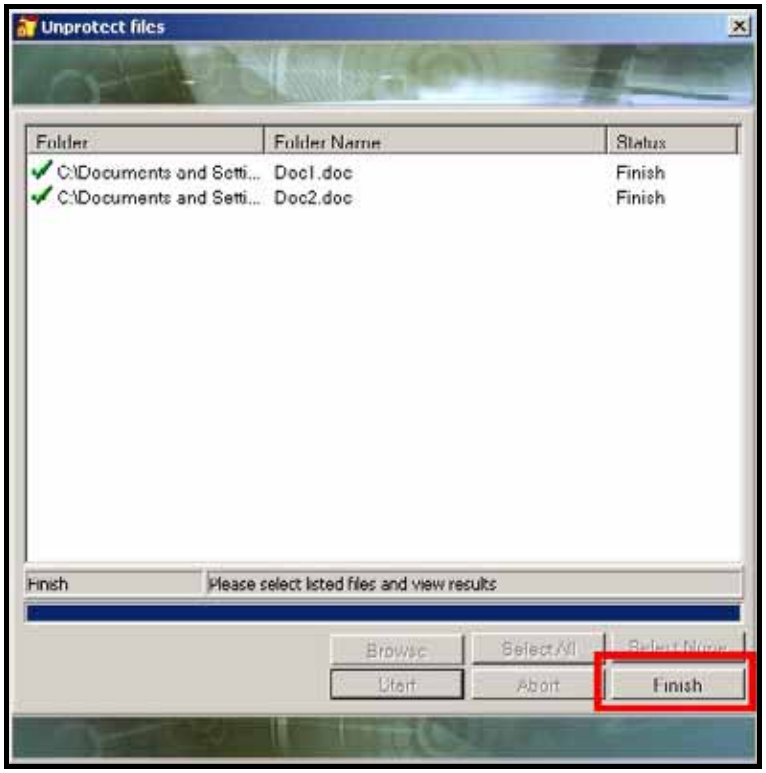

Abb. 38. Daten-Entschlüsselung beenden

Suche nach verschlüsselten Dateien

1. Um nach verschlüsselten Dateien zu suchen, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **“Fingerprint Application Suite”** im Systembereich der Taskleiste und wählen Sie **„Protect Files“**. Klicken Sie im Untermenü den Eintrag **“Search Protected Files”**.

Abb. 39. Fingerprint Application Suite

2. Er erscheint das **Identitäts-Fenster**. Lassen Sie nun am **JetFlash™ 220** Ihren Fingerabdruck erkennen oder geben sie Ihr Passwort ein, um sich für die **Suche nach verschlüsselten Daten** zu autorisieren.

Abb. 40. Login im Identitäts-Fenster

3. Nachdem Sie Ihre Identität durch Fingerabdruck oder Passwort bestätigt haben, erscheint das Fenster der **Suche nach verschlüsselten Dateien**. Wählen Sie in der linken Spalte das Laufwerk und/oder das Verzeichnis, in dem Sie nach verschlüsselten Dateien zu suchen und klicken Sie auf **„Search“** um die Suche zu starten.

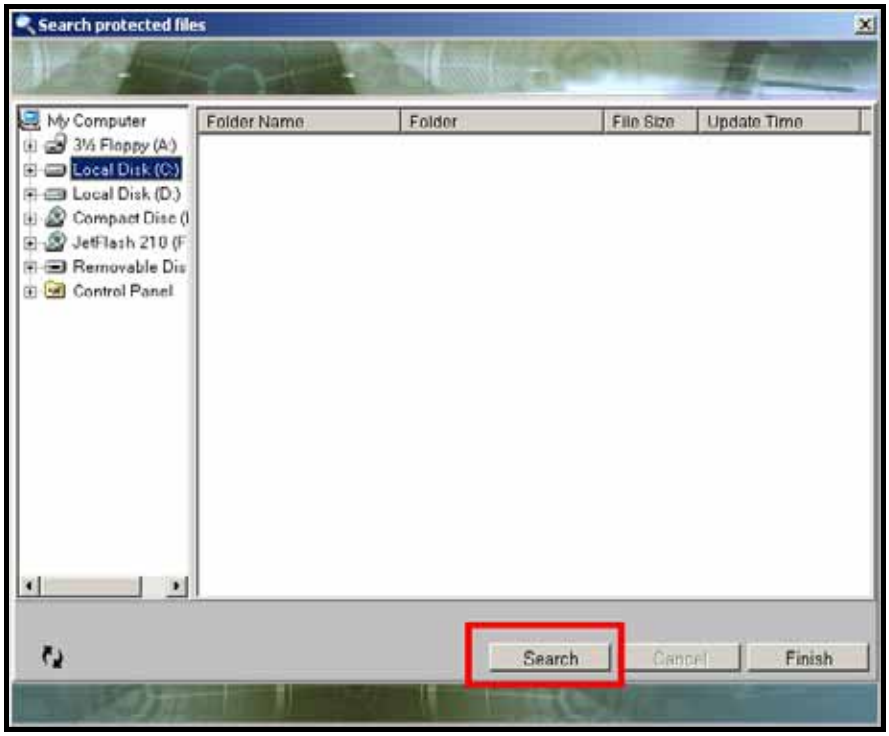

Abb. 41. Suche nach verschlüsselten Dateien

4. In der rechten Spalte des Fensters werden eine Liste der verschlüsselten Dateien und deren Speicherort aufgezählt. Nachdem die Suche abgeschlossen ist erscheint die Meldung „Search completed“. Klicken Sie auf **“OK”**, um fortzufahren.

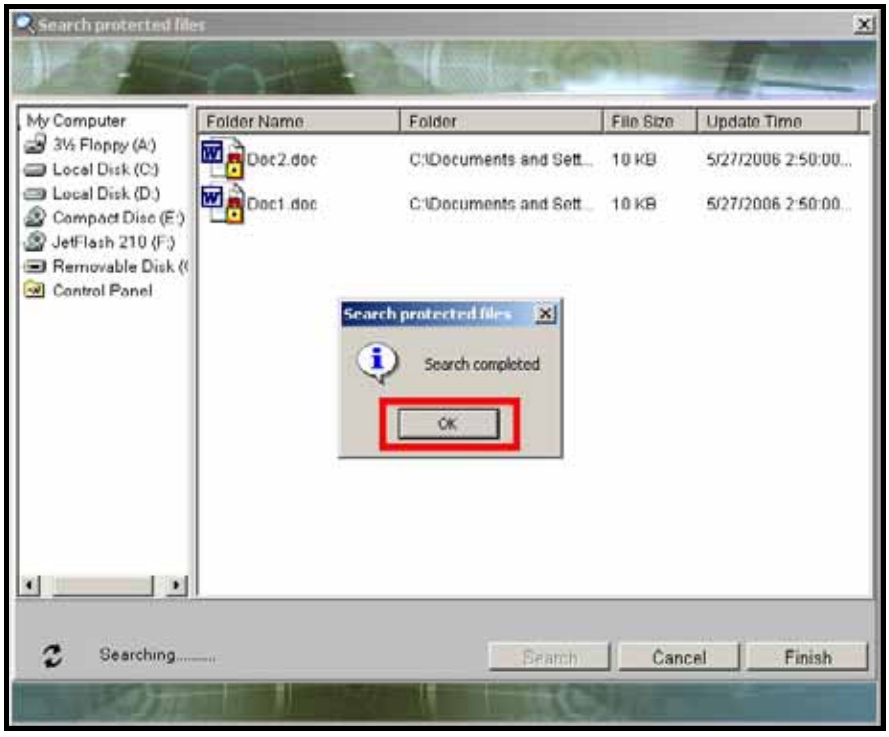

Abb. 42. „Suche abgeschlossen“ Meldung

5. Eine verschlüsselte Datei kann im Fenster **Suche nach verschlüsselten Dateien** gelöscht werden, indem Sie die Datei rechts-klicken und die Option **„Delete“** (löschen) wählen. Sie werden daraufhin nach einer Bestätigung für das Löschen gebeten. Bestätigen Sie mit **„Ja“** oder brechen Sie das Löschen ab mit **“Nein”**.

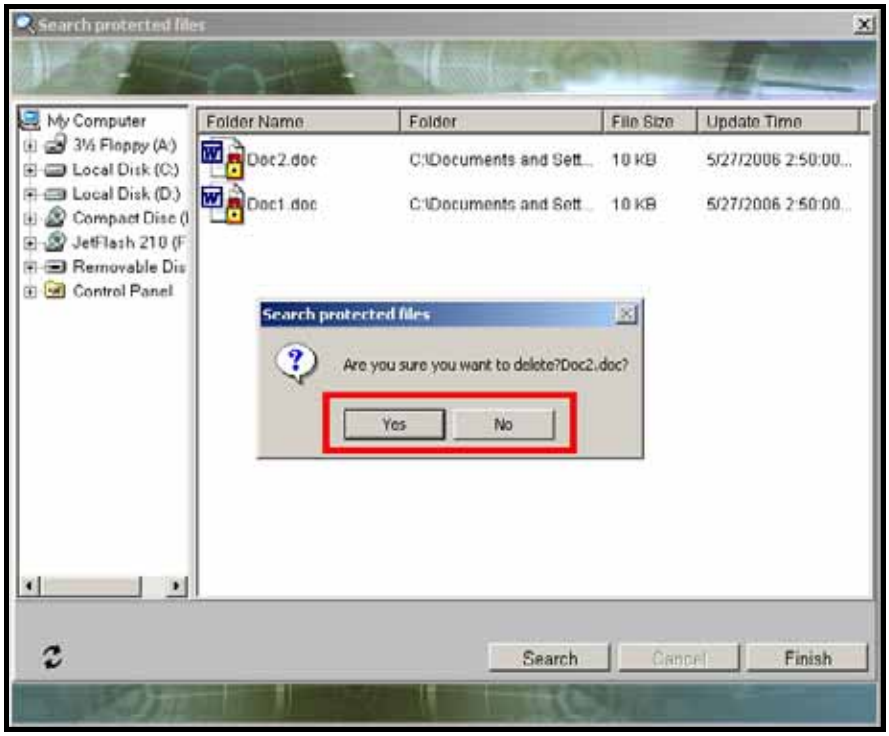

Abb. 43. Verschlüsselte Datei löschen

6. Klicken sie „**Finish”**, um die **Suche nach verschlüsselten Dateien** zu beenden.

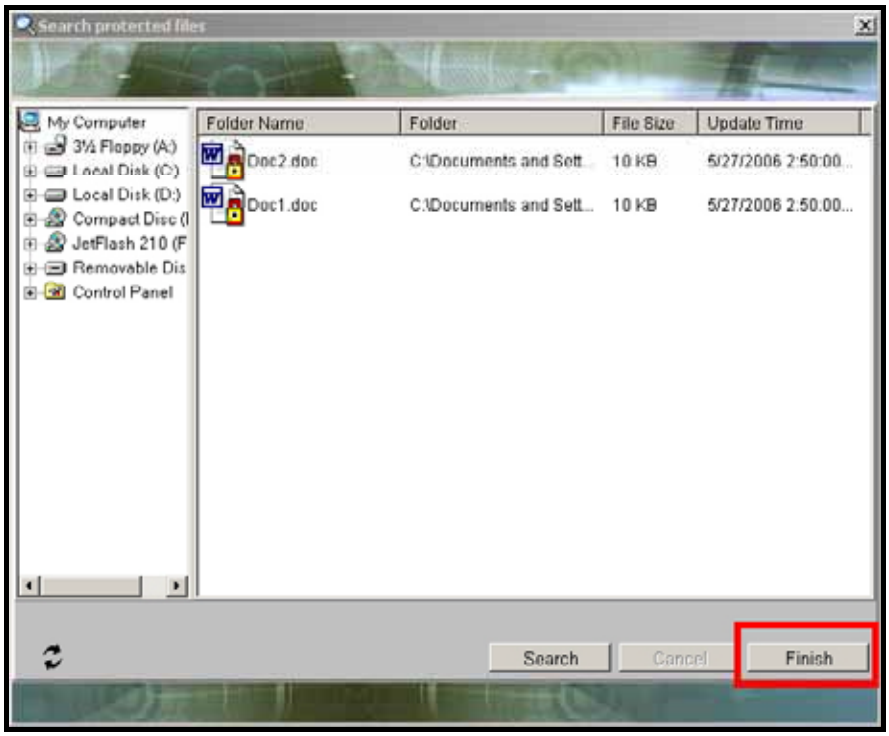

Abb. 44. Suche nach verschlüsselten Dateien beenden

Mobile Internet-Favoriten

Die Funktion der **Mobilen Internet-Favoriten** ermöglicht Ihnen, Ihre **Internet Explorer Favoriten** auf dem **JetFlash™ 220** abzuspeichern. Damit können Sie Ihren **JetFlash™ 220** unterwegs an einen PC anschließen und dort eine Instanz des Internet Explorers starten, der Ihre persönlichen Internet Favoriten gespeichert hat. Ganz, als wären Sie zu Hause.

Dieser Abschnitt des Handbuches enthält Informationen zu

- **„Mobile Favoriten" öffnen**
- **Meine Favoriten exportieren**

"Mobile Favoriten" öffnen

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **"Fingerprint Application Suite"** im Systembereich der Taskleiste. Wählen Sie **"Mobile Favorites"** und im aufklappenden Untermenü die Option **"Open 'Mobile Favorites'"**, um auf Ihre persönlichen Internet-Favoriten zuzugreifen.

Abb. 45. Fingerprint Application Suite

2. Wenn Sie die **Mobilen Internet-Favoriten** das erste Mal nutzen, müssen Sie zunächst Ihre persönlichen Favoriten exportieren. Dabei speichern Sie die **Internet Explorer Favoriten** des aktuellen Benutzers auf Ihrem **JetFlash™ 220.** Wählen Sie hierzu die Auswahloption **"Export local My Favorites"** und fahren Sie mit **„OK"** fort.

Mobile Favorites
Export local My Favorites, then open Mobile Favorites.
Do not export local My Favorites, open Mobile Favorites.
OK
Cancel

Abb. 46. Meine Internet Explorer Favoriten exportieren

3. Nachdem Sie Ihre persönlichen Internet Explorer Favoriten exportiert haben, wird jedes Mal, wenn Sie Ihre “Mobilen Internet-Favoriten” vom **JetFlash™ 220** öffnen, ein Internet Explorer mit den zuvor exportierten Internet Explorer Favoriten gestartet.

Welcome to Transcend website - Standard Memory,Flash Card,USB Drive,Portable HDD,Multimedia Pro - Mobile Favorites
File Edit View Favorites Tools Help
Back Search Favorites History
Address http://www.transcendusa.com/
Go Links
Transcend
Search
Transcend
Products | Support | Online Store | Press Center | About Transcend | Contact Us |
Transcend Global links
Select Country/Region
Register Your Product
Career Center
Customer Survey
Hot Products
Transcend
Exceeding Your Expectations
microSD™ Card
Approx 20% of the size of a standard SD Card, perfect for the next generation of mobile phones and portable devices.
microSD™ Card
45X Secure
Internet

Abb. 47. Mobile Internet Explorer Favoriten

Meine Favoriten exportieren

4. Um die Internet Explorer Favoriten des aktuellen Benutzers am Computer auf Ihrem **JetFlash™ 220** zu speichern, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **“Fingerprint Application Suite”** im Systembereich der Taskleiste. Wählen Sie **“Mobile Favorites”** und im aufklappenden Untermenü die Option **“Export ‚My Favorites’”**.

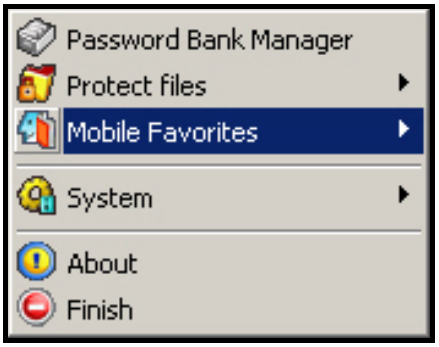

Abb. 48. Fingerprint Application Suite

5. Falls bereits Internet Favoriten auf dem **JetFlash™** gespeichert sind, werden Sie gefragt, ob Sie die **bestehende Datei ersetzen** (**Confirm File Replace**) möchten. Wählen Sie gegebenenfalls „Ja“. Nachdem die Favoriten erfolgreich auf den **JetFlash™ 220** übertragen wurden, erscheint eine Bestätigungsmeldung. Klicken Sie hier auf **“OK”** um die Funktion der **Mobilen Internet-Favoriten** zu verlassen.

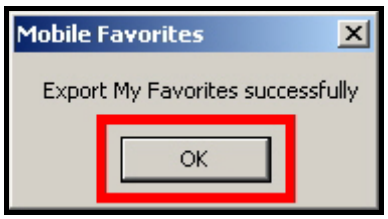

Abb. 49. Internet-Favoriten wurden zum JetFlash™ exportiert

Automatisches Website-Login

Die Funktion des **Automatischen Website-Login** erlaubt Ihnen, sich auf Websites automatisch einzuloggen, auf denen Sie ein registriertes Nutzerprofil haben. Der **JetFlash™ 220** beinhaltet eine sichere und verschlüsselte Datenbank, die Ihre registrierten Benutzernamen und Passwörter enthält, sodass Sie Ihr **JetFlash™ 220** automatisch einloggen kann, sobald Sie die Website besuchen. Wenn Sie nicht mehr an dem Computer arbeiten, entfernen Sie den **JetFlash™ 220** vom PC und alle Zugangsdaten werden von diesem gelöscht, sodass Sie keine Spuren hinterlassen. Die **Passwort Datenbank** und das **Automatischen Website-Login** stehen Ihnen erst zur Verfügung nachdem Sie sich im **Identifikations-Fenster** mit gültigem Fingerabdruck oder Passwort autentifiziert haben.

1. Um die Funktion des **Automatischen Website-Login** zu nutzen, verbinden Sie bitte Ihren **JetFlash™ 220** mit dem Computer, den Sie benutzen. Besuchen Sie nun eine Website, auf der Sie ein registriertes Nutzerprofil haben und loggen Sie sich dort mit Ihrem **Benutzernamen** und **Passwort** an. Es wird nun ein **Passwort Datenbank (Password Bank) Fenster** mit der Frage erscheinen, ob Sie die soeben eingegebenen Benutzerdaten für den Zugang per Fingerabdruck speichern möchten. Klicken Sie **"Ja"**, um fortzufahren.

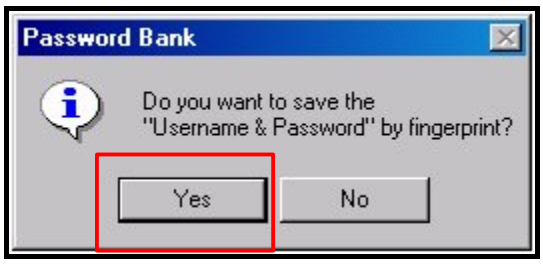

Abb. 50. Benutzername und Passwort speichern?

2. Nun erscheint das **Identitäts-Fenster**. Autentifizieren Sie sich entweder mit Ihrem Fingerabdruck oder mit dem Passwort, um die Funktion des **Automatischen Website-Login** zu nutzen.

Abb. 51. Login im Identitäts-Fenster

3. Das **Password Bank** Fenster erscheint und zeigt Informationen über die Website und das registrierte Benutzerprofil. Klicken Sie **„Enroll"**, um die Benutzerdaten dieser Website auf Ihrem **JetFlash™** zu speichern.

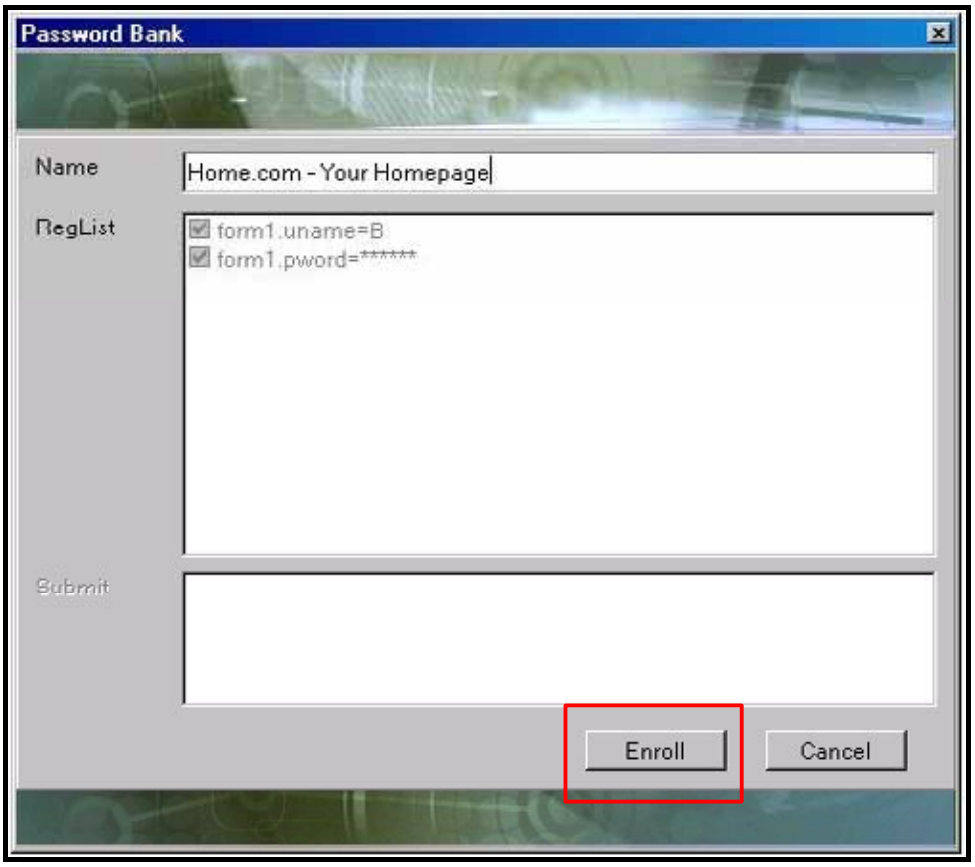

Abb. 52. Website Nutzerinformationen auf dem JetFlash™ speichern

4. Das Speichern des **Benutzernamen** und **Passwortes** des Benutzerkontos der Website auf ihrem **JetFlash™** wird mit einem Mitteilungs-Fenster **"Saved successfully"** bestätigt. Klicken Sie **"OK"** um das Speichern abzuschließen und die Funktion **Automatisches Website-Login** zu verlassen.

Abb. 53. Bestätigung des Speicherns

System-Einstellungen

Sie können die System-Einstellungen des **JetFlash™ 220** verändern, indem Sie in der Fingerabdruck-Software **Fingerprint Application** die Option **System Settings** im Untermenü von **System** anwählen. System-Einstellungen stehen Ihnen erst zur Verfügung, nachdem Sie sich im **Identifikations-Fenster** mit gültigem Fingerabdruck oder Passwort autentifiziert haben.

Dieser Abschnitt des Handbuches enthält Informationen zu

- **System-Einstellungen**
- **Sicherheitskopie der Nutzerprofil-Datei anlegen**
- **Sicherheitskopie der Nutzerprofil-Datei einlesen**

System-Einstellungen

In den System-Einstellungen können Sie folgende Änderungen am **JetFlash™ 220** vornehmen:

- **Fingerabdruck-Verwaltung**
- **Grundeinstellungen**
- **Sicherheits-Passwort**
- **Passwort Datenbank**

1. Um Änderungen an den **System-Einstellungen** vorzunehmen, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **„Fingerprint Application Suite"** im Systembereich der Windows Taskleiste und wählen Sie **"System."** Im sich öffnenden Untermenü wählen Sie bitte die Option **"System Settings"**.

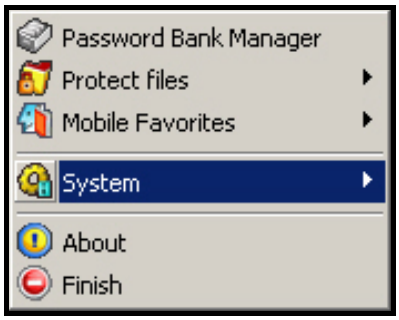

Abb. 54. Fingerprint Application Suite

2. Nun erscheint das **Identitäts-Fenster**. Autentifizieren Sie sich entweder mit Ihrem Fingerabdruck oder mit dem Passwort, um **System-Einstellungen** zu ändern.

Abb. 55. Login im Identitäts-Fenster

3. Es erscheint das Fenster der **System-Einstellungen**. Wählen Sie den entsprechenden Reiter der Einstellungen, die Sie ändern möchten **Fingerabdruck-Verwaltung** (Fingerprint Manager**)**, **Grundeinstellungen** (General Settings), **Sicherheits-Passwort** (Rescue Password) oder **Passwort Datenbank** (Password Bank Manager).

Abb. 56. Menüfenster der System-Einstellungen

Fingerabdruck-Verwaltung

1. Klicken Sie auf den Finger/Daumen, den Sie zur Fingerabdruck-Erkennung hinzufügen möchten. Um eine Anleitung in Form einer kurzen Flashanimation zu sehen, wie Sie Ihren Finger über das Sensorfeld des **JetFlash™ 220** streifen müssen, klicken Sie bitte auf das Symbol .

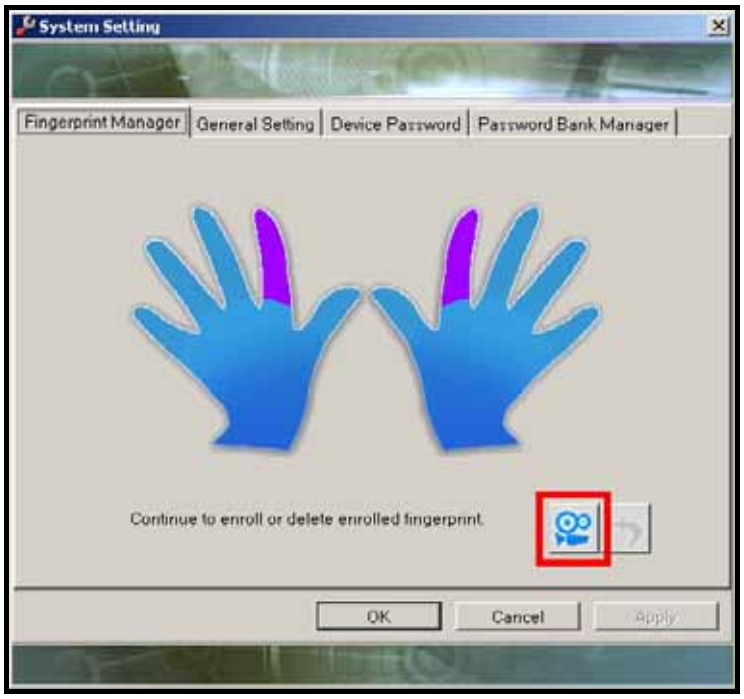

Abb. 57. Einen Finger für Fingerabdruck-Erkennung hinzufügen

2. Wie bereits im Abschnitt **"Einrichten der Software"** beschrieben, müssen Sie den gewählten Finger/Daumen drei mal erfolgreich über den Sensorstreifen des **JetFlash™ 220** gleiten lassen, um den Fingerabdruck zu registrieren. Klicken Sie auf **„Anwenden"**, um die neuen Einstellungen zu den Fingerabdrücken zu speichern.

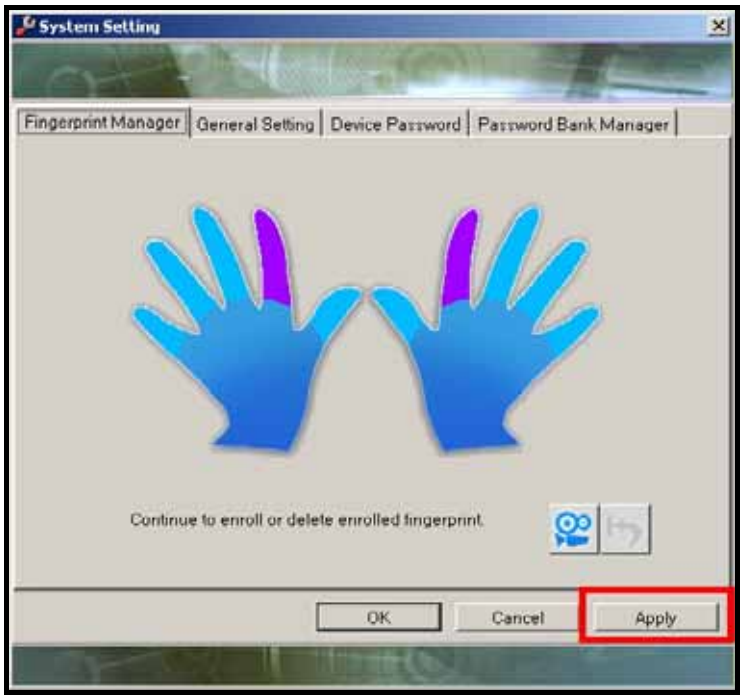

Abb. 58. Einstellungen zu Fingerabdrücken ändern

3. Klicken Sie in der Abbildung auf einen Finger der bereits für die Abdruck-Erkennung eingelesen wurde, so wird dieser aus der Datenbank gelöscht und kann nicht mehr zur Autentifizierung verwendet werden.

Grundeinstellungen

1. In den **Grundeinstellungen** können Sie definieren, mit welcher Methode Sie sich am **JetFlash™ 220** anmelden bzw. ob das **Sicherheits-Passwort** ebenfalls zur Autentifizierung im **Identitäts-Fenster** verwendet werden kann. Ebenfalls wählen Sie hier, ob im **Identitäts-Fenster** ein Bild der Finger angezeigt werden soll, deren Abdrücke bereits eingelesen wurden. Klicken Sie am Ende **„Anwenden"**, um die neuen Grundeinstellungen zu speichern.

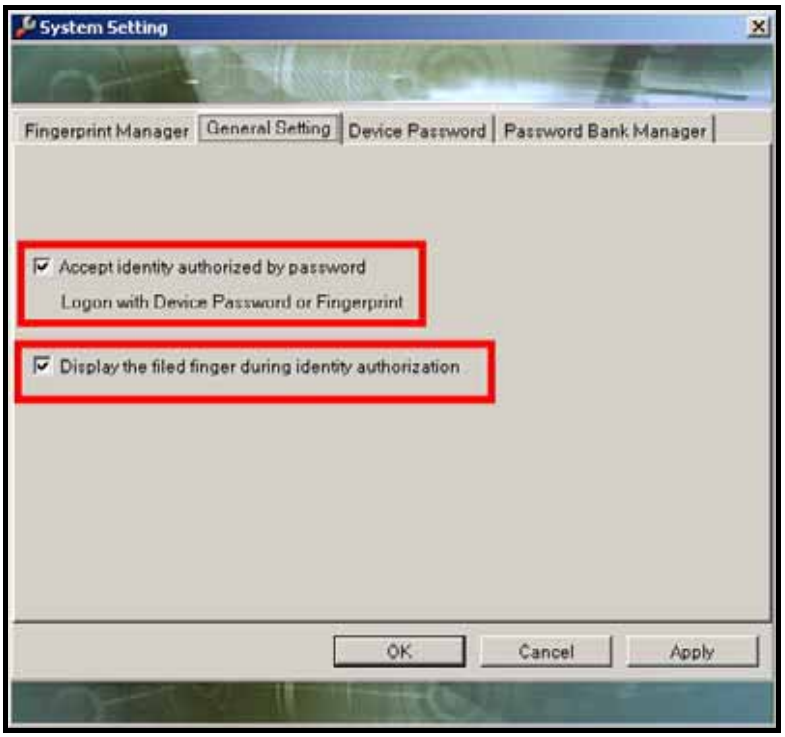

Abb. 59. Grundeinstellungen

Sicherheits-Passwort

1. Bei den Einstellungen des **Sicherheits-Passwortes** können Sie den **Benutzernamen** und das **Passwort** Ihres Kontos ändern. Klicken Sie am Ende **"Anwenden"**, um die veränderten Einstellungen zum **Sicherheits-Passwort** zu speichern.

System Setting
Fingerprint Manager
General Setting
Device Password
Password Bank Manager
Set the User Name and Password for portable Fingerprint Device
Device User Name
Transcend
The account can only contain alphanumerical characters
Please input Password
Confirm Password
To ensure the fingerprint application software package still performs identity authorization without having the fingerprint device working, please create a Device User Name and Password here.
OK
Cancel
Apply

Abb. 60. Sicherheits-Passwort

Passwort Datenbank

1. Der **„Password Bank Manager“** erlaubt Ihnen, Ihre Nutzerprofile für das **automatische Website-Login** anzulegen und einzustellen, ob das **Identitäts-Fenster** erscheinen soll, sobald Sie in Ihrem Browser mit der Mouse über ein Login Feld für ein Nutzerprofil fahren. Wenn Sie sich erfolgreich eingeloggt haben, wird Ihr Nutzername und Passwort für die Website in die Datenbank der Passworte auf dem **JetFlash™** gespeichert.

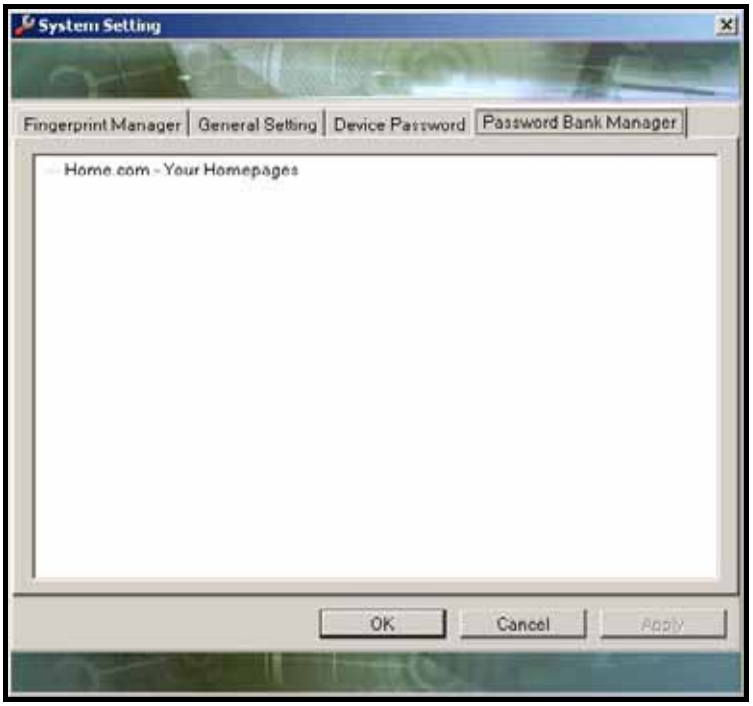

Abb. 61. Passwort Datenbank

2. Um Login-Informationen zu einer bestimmten Website zu **lösch**en **(Delete)**, **umbenennen** (**Rename)** oder den **Inhalt (Content)** zu betrachten, klicken Sie bitte mit der rechten Maustaste auf die Website in der Liste der Passwort Datenbank und wählen die gewünschte Option im Kontextmenü. Um eventuelle Änderungen abzuspeichern, wählen Sie **„Anwenden“**.

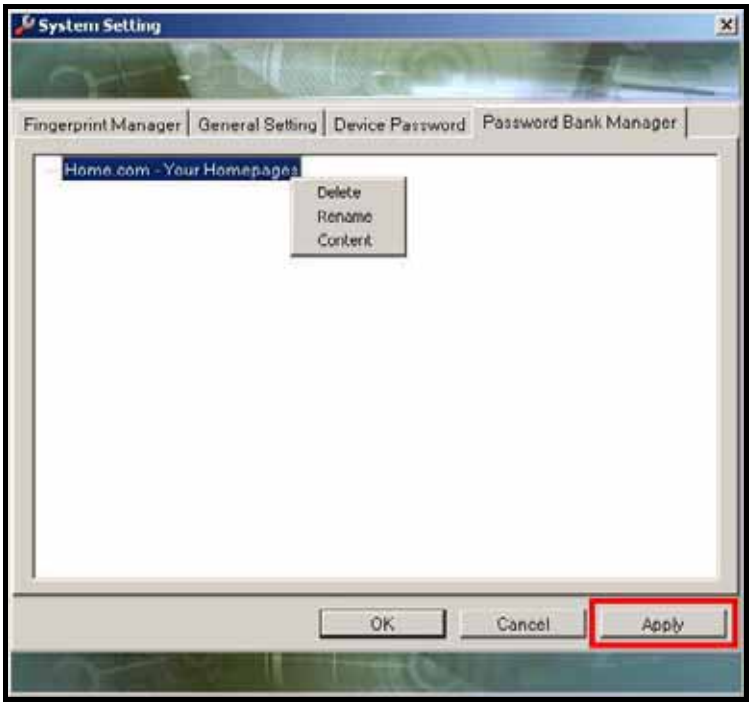

Abb. 62. Verwalten der Website Nutzerdaten

Sicherheitskopie der Nutzerprofil-Datei erstellen

Alle Nutzerdaten werden auf Ihrem **JetFlash™ 220** verschlüsselt gespeichert. Ihre Nutzerangaben, Passworte und Fingerabdrücke können in Form einer *.dat Datei als Nutzerprofil-Datei auf Ihrem Computer abgespeichert werden. Es ist sehr wichtig, eine Sicherheitskopie dieser Nutzerprofil-Datei anzulegen, für den Fall, dass z.B. die Software neuinstalliert werden muss. Sie können dann ohne Widereinlesen dieser Nutzerprofil-Datei keine Ihrer verschlüsselten Daten öffnen.

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **"Fingerprint Application Suite"** im Systembereich der Taskleiste. Wählen Sie **"System"** und im aufklappenden Untermenü die Option **" Backup User Authentication File"**, um eine **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei** anzulegen.

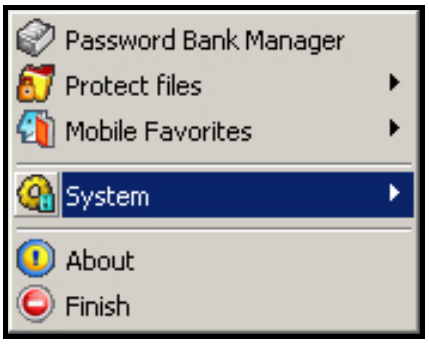

Abb. 63. Fingerprint Application Suite

2. Nun erscheint das **Identitäts-Fenster**. Autentifizieren Sie sich entweder mit Ihrem Fingerabdruck oder mit dem Passwort, um eine **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei** anzulegen.

Abb. 64. Login im Identitäts-Fenster

3. Das Fenster für die **Sicherheitskopie** (**Backup)** verweist auf einen vordefinierten Zielordner für die **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei**. Den Zielort der Datei können Sie ändern, indem Sie auf das **Speichern als (Save As / …)** Feld klicken. Ebenfalls können Sie über die Kästchen auswählen, welche Nutzerdaten in der *.dat Sicherheitskopie einbezogen werden. Sie starten die Erstellung der Sicherheitskopie durch Klick auf das **„Backup"** Feld. Wählen Sie **"Finish"**, um die Systemfunktion **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei** zu beenden.

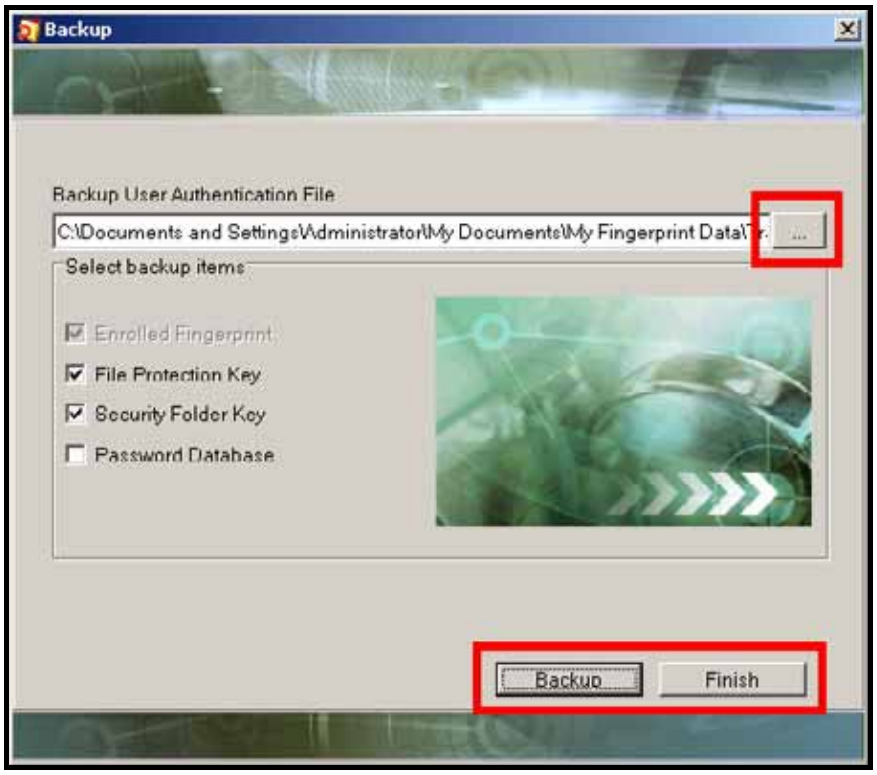

Abb. 65. Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei

4. Wurde die Sicherheitskopie erstellt, erscheint ein Fenster zur Bestätigung. Klicken Sie **"OK"**, um danach dieses Einstellungen-Menü zu beenden.

Abb. 66. Sicherheitskopie erfolgreich

Sicherheitskopie der Nutzerprofil-Datei einlesen

Sie können eine erstellte **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei** wieder auf Ihren **JetFlash™ 220** einlesen, um Nutzerdaten, Passworte und Fingerabdrücke gegebenenfalls wiederherzustellen. Hierzu benötigen Sie die zuvor erstellte ***.dat Sicherheitskopie**, damit verschlüsselte Daten nach Autentifizierung wieder lesbar sind.

1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol der **"Fingerprint Application Suite"** im Systembereich der Windows Taskleiste. Wählen Sie **"System"** und im aufklappenden Untermenü die Option **"Restore User Authentication File"**, um eine **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei** wieder einzulesen.

Abb. 67. Fingerprint Application Suite

2. Nun erscheint das **Identitäts-Fenster**. Autentifizieren Sie sich entweder mit Ihrem Fingerabdruck oder mit dem Passwort, um eine **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei einzulesen** und Einstellungen zurückzusetzen.

Abb. 68. Identitäts-Fenster

3. Das Fenster für das **Einlesen der Sicherheitskopie** (**Restore**) verweist auf den vordefinierten Zielordner für die **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei**. Haben Sie beim Erstellen der Sicherheitskopie dieses Zielverzeichnis nicht geändert, so verweist das Programm automatisch auf Ihre Sicherheitskopie. Falls Sie die *.dat **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei** an einem anderen Ort abgespeichert haben, müssen Sie selbst danach browsen, indem Sie das Feld **Öffnen (Open / …)** anklicken.

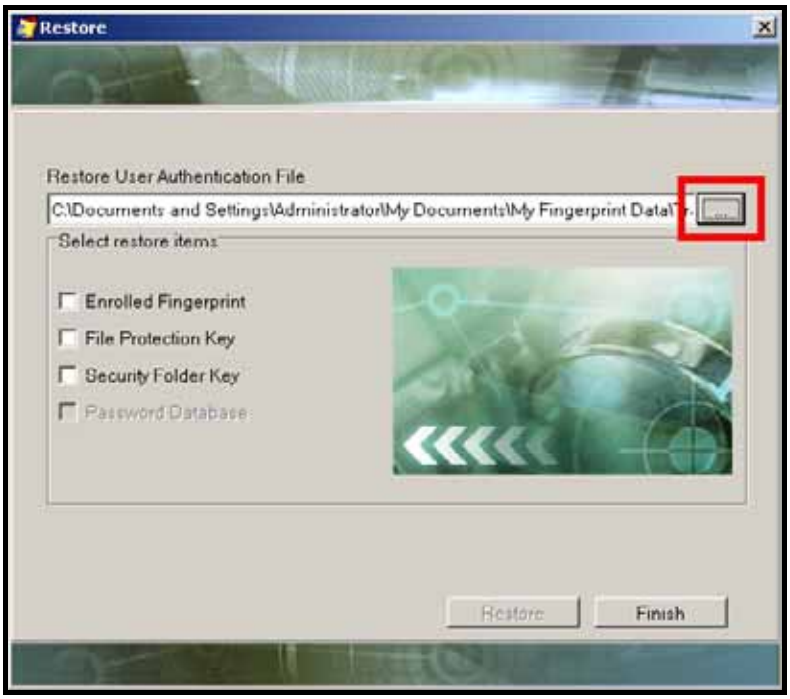

Abb. 69. Sicherheitskopie einlesen

4. Wählen Sie **"Finish"**, um die Systemfunktion **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei einlesen** zu beenden ohne Einstellungen zu ändern. Sie starten das Einlesen der Sicherheitskopie durch Klick auf das **„Restore"** Feld. Um die Sicherheitskopie einzulesen, werden Sie nun gebeten, sich im **Identitäts-Fenster** mit Fingerabdruck zu autorisieren (nur Fingerabdruck wird akzeptiert, Eingabe des Passwortes nicht möglich). Klicken Sie **„OK"**, um fortzufahren.

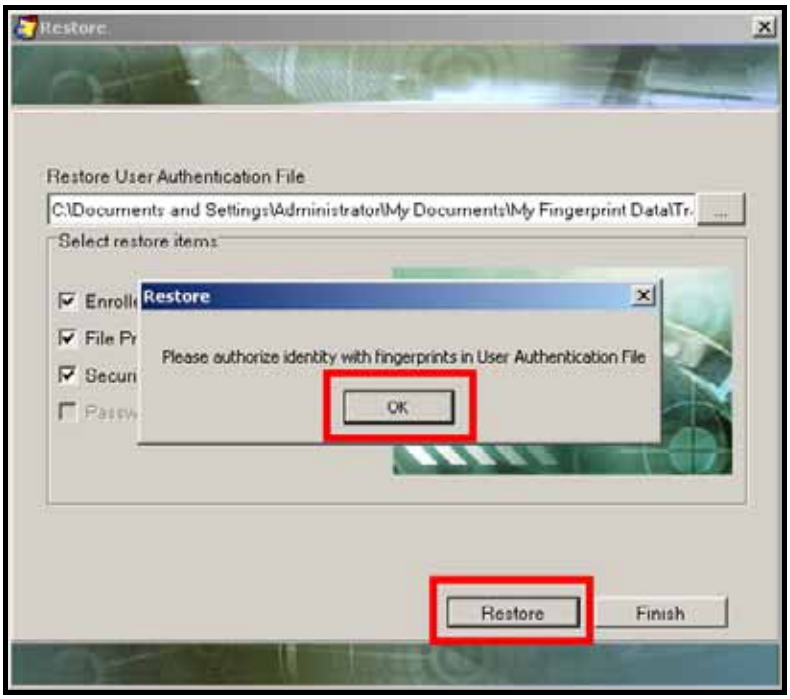

Abb. 70. Sicherheitskopie einlesen

5. Nach erfolgreicher Erkennung Ihres Fingerabdrucks und dadurch autorisierter Wiederherstellung der Einstellungen des **JetFlash™ 220** wird Ihnen diese bestätigt. Klicken Sie **„OK”**, um das Einlesen der Sicherheitskopie abzuschließen und das Einstellungen-Menü **Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei einlesen** zu verlassen.

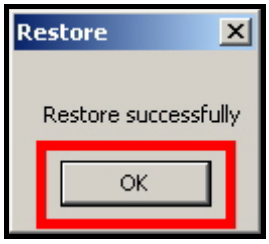

Abb. 71. Einlesen der Sicherheitskopie erfolgreich

Sicherheits-Funktion

Die **Sicherheits-Funktion** erlaubt Ihnen, Ihren **JetFlash™ 220** in zwei Partitionen zu unterteilen – eine **öffentliche, freie Partition** und eine **private, geschützte Partition**. Die erste der Partitionen ist frei zugänglich, die andere ist verschlüsselt. Auf letztere kann nur zugegriffen werden, wenn Sie sich zuvor im **Identitäts-Fenster** mit einem registrierten Fingerabdruck oder Ihrem Passwort autentifiziert haben. Die Anteile der beiden Partitionen der Speicherkapazität sind hierbei frei wählbar.

Warnhinweis! Das Partitionieren des JetFlash™ wird alle Daten auf dem Datenträger löschen. Bitte erstellen Sie eine Sicherheitskopie aller Daten, die sich auf Ihrem JetFlash™ befinden, bevor Sie den Speicherstift partitionieren oder die Sicherheits-Funktion einrichten.

1. Um die **Sicherheits-Funktion** zu nutzen, verbinden Sie Ihren **JetFlash™** mit einem freien USB-Anschluss eines Desktop oder Notebook Computers.

2. Nun erscheint das **Identitäts-Fenster**. Autentifizieren Sie sich entweder mit Ihrem Fingerabdruck oder mit Passwort, um die **Sicherheits-Funktion** einzurichten oder Partitionen zu ändern.

Abb. 72. Login im Identitäts-Fenster

3. Legen Sie die Software-CD in Ihr CD/DVD-ROM Laufwerk (Autostart wird unterstützt). Klicken Sie auf das Feld **“Repartition Tool”,** um die **Sicherheits-Funktion** einzurichten.

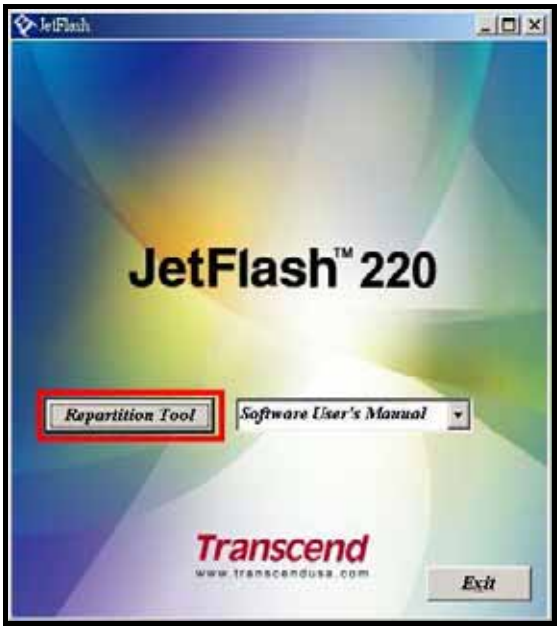

Abb. 73. Sicherheits-Funktion einrichten

4. Auf Ihrem Bildschirm erscheint nun das **Partition Tool** Fenster. Hier können Sie mittels eines Schiebereglers die Größe der **geschützten (Private)** und **öffentlichen (Public)** Partition des **JetFlash™ 220** Wünschen anpassen.

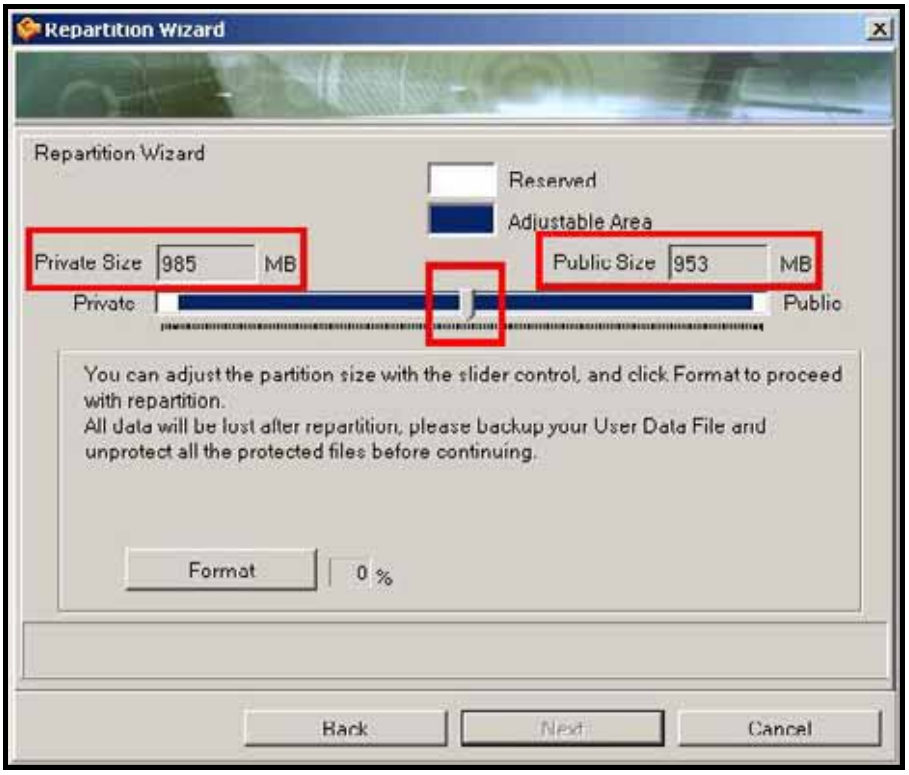
Repartition Wizard
Repartition Wizard
Reserved
Adjustable Area
Private Size 985 MB
Public Size 953 MB
Private
Public
You can adjust the partition size with the slider control, and click Format to proceed with repartition.
All data will be lost after repartition, please backup your User Data File and unprotect all the protected files before continuing.
Format
0 %
Back
Next
Cancel

Abb. 74. Wahl der Partitionierung

5. Nachdem die **geschützte (Private)** und **öffentliche (Public)** Partition Ihres **JetFlash™ 220** Ihren Anforderungen entspricht, klicken Sie auf **"START"**, um mit der Partitionierung für die **Sicherheits-Funktion** zu beginnen.

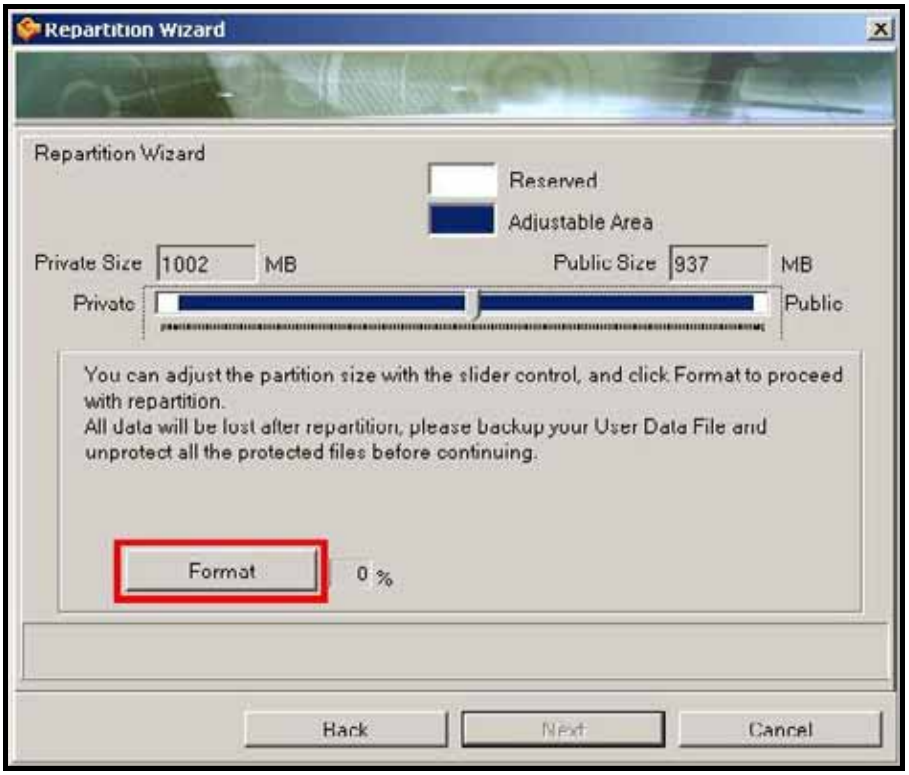
Repartition Wizard
Repartition Wizard
Reserved
Adjustable Area
Private Size 1002 MB
Public Size 937 MB
Private
Public
You can adjust the partition size with the slider control, and click Format to proceed with repartition.
All data will be lost after repartition, please backup your User Data File and unprotect all the protected files before continuing.
Format
0 %
Back
Next
Cancel

Abb. 75. mit Partitionierung beginnen

6. Nachdem die Formatierung bzw. Partitionierung abgeschlossen ist erscheint eine Abfrage, ob Sie eine Sicherheitskopie Ihrer Nutzerprofil-Datei einlesen möchten. Wählen Sie **"Ja"** und folgen Sie den Bildschirmanweisungen für das Einlesen der Sicherheitskopie oder wählen Sie **"Nein"** um keine zuvor gespeicherte Nutzerprofil-Datei wiederherzustellen.

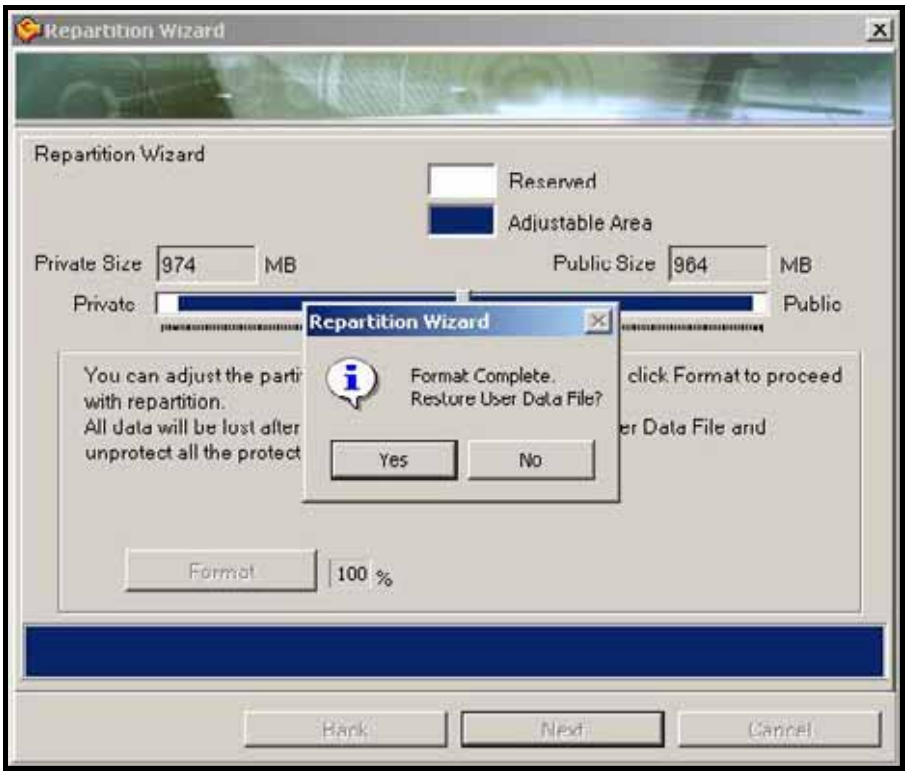

Abb. 76. Abfrage zur Wiederherstellung einer gespeicherten Nutzerprofil-Datei

7. Das Fenster **"Format Complete"** bestätigt die erfolgreiche Partitionierung. Klicken Sie **„OK"**, um die Partitionierung abzuschließen und das Einstellungen-Menü für die **Sicherheits-Funktion** zu verlassen. Trennen und verbinden Sie Ihren **JetFlash™ 220** mit Ihrem Computer, um die neuen Einstellungen zu aktivieren.

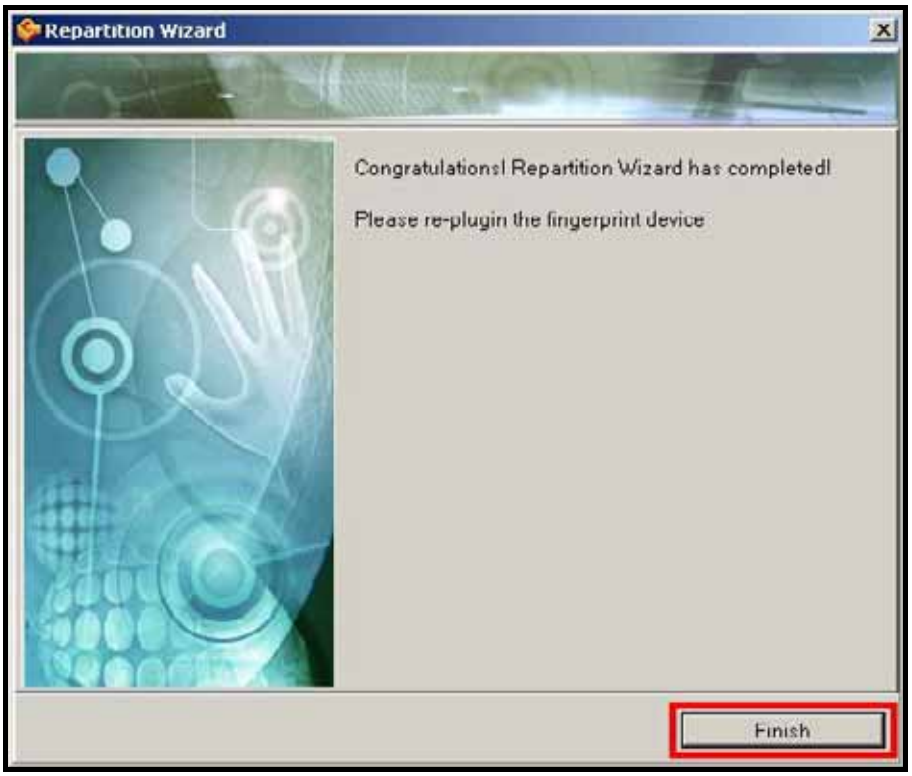

Abb. 77. Partitionierung erfolgreich

8. Nachdem Sie den Datenträger des **JetFlash™ 220** für die Sicherheits-Funktion partitioniert haben, bleibt die **geschützte (Private)** Partition und deren Dateien unsichtbar, bis Sie sich im **Identitäts-Fenster** mit Fingerabdruck oder Passwort autentifiziert haben. Sind Sie eingeloggt, greifen Sie auf die **geschützte Partition** zu, und Ihre Daten sind vor unbefugtem Zugriff sicher. Sind Sie nicht eingeloggt, können Sie Daten auf die **öffentliche Partition** zugreifen, die für jeden zugänglich ist.

Fehlerbehebung

Falls ein Fehler auftritt, prüfen Sie bitte zuerst die unten angegebenen Informationen, bevor Sie Ihren **JetFlash™ 220** zur Reparatur geben. Falls Sie nicht in der Lage sein sollten, ein Problem mit Hilfe folgender Hinweise zu lösen, konsultieren Sie bitte Ihren Händler, Ihr Servicecenter oder die regionale Niederlassung von Transcend. Wir bieten ebenfalls Antworten zu oft gestellten Fragen (FAQ) und eine Kontaktmöglichkeit zu unserer Kundenbetreuung auf der Transcend Internetseite.

Die Treiber-CD führt keinen Autostart unter Windows® aus

Öffnen Sie den **Gerätemanager** in der **Systemsteuerung** und aktivieren Sie die **Autostart**-Funktion Ihres CD-ROM-Laufwerks. Ebenfalls können Sie manuell die auf der CD befindlichen Datei **"JetFlash.EXE"** ausführen.

Das Betriebssystem erkennt den JetFlash™ nicht

Bitte prüfen Sie folgendes:

1. Dieser **JetFlash™ 220** kann nur unter den Betriebssystemen Windows® 2000/XP/Vista™ verwendet werden.
2. Ist Ihr **JetFlash™ 220** korrekt an den Computer angeschlossen? Überprüfen Sie die Steckverbindungen des USB-Kabels und verbinden Sie die Geräte ggf. erneut.
3. Ist der USB-Anschluss aktiviert? Falls nicht, ziehen Sie das Benutzerhandbuch Ihres Computers (oder Motherboards) zu Rate, um ihn zu aktivieren.

Warum erkennt der JetFlash™ 220 meinen Fingerabdruck nicht

Das Sensorfeld zum Erkennen Ihres Fingerabdrucks ist sehr empfindlich und hochauflösend. Der gelesene Fingerabdruck muss in sehr guter Qualität durchgeführt worden sein, damit ein Abgleich mit den gespeicherten Fingerabdrücken möglich ist. Bitte fahren Sie Ihren Finger/Daumen deshalb sehr sorgfältig und langsam über das Sensorfeld um ein gutes Abbild Ihres Fingerabdrucks zu erhalten.

1. Wurde der Finger/Daumen, den Sie erkennen lassen möchten bereits als gültiger Fingerabdruck registriert. Falls nicht registrieren Sie ihn bitte mit Hilfe der Software.
2. Möglicherweise fahren Sie mit dem Finger/Daumen zu schnell über das Sensorfeld.

Warum kann ich keine Systemdateien, wie "*.exe, *.ini und *.dll" Dateien verschlüsseln?

Diese Dateien können nicht durch Verschlüsselung geschützt werden, weil sie ein unabdingbarer Bestandteil für den Betrieb Ihres Computers darstellen. Diese Dateien müssen also immer frei zugänglich bleiben.

Warum kann Ich mein Passwort nicht nutzen, um eine Sicherheitskopie der Nutzer-Datei einzulesen?

Das Einlesen der Sicherheitskopie einer Nutzerdatei ist ein sicherheits-kritischer Vorgang. Passworte können erraten oder gestohlen werden. Damit kein Fremdes Nutzerprofil eingelesen wird, sind das Einlesen einer Sicherheitskopie, und damit das Überschreiben der Nutzer-Datei, nur möglich wenn Sie

sich mit einem registrierten Fingerabdruck autentifizieren.

Warum erscheint ein Hinweis, dass Sie den Computer neu starten sollten, wenn ich meinen JetFlash™ 220 mit dem PC verbinde?

Manchmal interpretiert Ihr PC den **JetFlash™ 220** fälschlicherweise als Neue Hardware, die installiert und eingerichtet werden muss. Sie können diese Meldung ignorieren auf **"Abbrechen"** klicken.

Eine Musik-Datei, die soeben auf den JetFlash™ 220 kopiert wurde, kann nicht gefunden werden

Vermutlich wurde die Verbindung des **JetFlash™ 220** zum PC vorzeitig getrennt. Kopieren Sie die Datei erneut und beachten Sie die Hinweise im Abschnitt **Sicheres Trennen des JetFlash™ 220 von Ihrem PC** nachdem der Kopierprozess abgeschlossen ist.

Eine Musik-Datei, die soeben von PC aus auf dem JetFlash™ 220 gelöscht wurde, ist noch vorhanden

Löschen Sie die Datei erneut und beachten Sie die Hinweise im Abschnitt **Sicheres Trennen des JetFlash™ 220 von Ihrem PC** nachdem der Löschprozess abgeschlossen ist.

Technische Spezifikationen

• **Abmessungen (L x B x H):**	70 mm × 20.5 mm × 11 mm
• **Gewicht:**	ca. 13g
• **Prüfsiegel:**	CE, FCC, BSMI
• **Garantie:**	2 Jahre

Bestell-Informationen

Transcend P/N	***Speicherkapazität***	***Farbe der Linse***
TS2GJF220	2GB	Orange
TS4GJF220	4GB	Blau
TS8GJF220	8GB	Rot

Produktgarantie des JetFlash™

Transcend gewährleistet im Rahmen der gesetzlichen Bestimmungen, dass sämtliche Lieferungen zum Zeitpunkt des Gefahrenübergangs frei von Fabrikations- und Materialmängeln sind und den veröffentlichten Spezifikationen entsprechen.

Darüber hinaus gewährt Transcend in Verbindung mit dem JetFlash™ eine Herstellergarantie von zwei Jahren. Die Garantiefrist beginnt mit dem Datum des Erwerbes des Artikels. Die Herstellergarantie ist auf das Nachbesserungsrecht beschränkt.

Zur Wahrung seiner Gewährleistungsrechte muss der Käufer Transcend offensichtliche Mängel, Mängel bezüglich Vollständigkeit und äußerer Beschaffenheit, das Fehlen zugesicherter Eigenschaften, Transportschäden, Fehlmengen oder Falschlieferungen unverzüglich nach Empfang der Lieferung, spätestens jedoch vor Ablauf einer Frist von 3 Werktagen, beginnend mit dem Eingangstag der Lieferung bei dem Käufer, schriftlich mitteilen. Transcend ist zur Mängelbeseitigung nur dann verpflichtet, wenn der Käufer seinerseits seine Vertragsverpflichtungen erfüllt hat.

Mängel, die auch bei sorgfältiger Prüfung innerhalb dieser Frist nicht entdeckt werden können, sind Transcend binnen Wochenfrist nach ihrer Entdeckung schriftlich mitzuteilen. Transcend behält sich das Recht vor, diese Mängel anzuerkennen. Wird ein Mangel an der gelieferten Ware nachgewiesen, so erfolgt nach Transcends Wahl Nachbesserung oder Lieferung eines funktional gleichwertigen Ersatzproduktes. Ersetzte Teile gehen in das Eigentum Transcends über.

Werden Einbauhinweise und Sicherheitsvorkehrungen nicht befolgt, so entfallen jegliche Gewährleistungs- bzw. Garantieleistungsansprüche gegenüber Transcend. Die Gewährleistungs- bzw. Garantiehaftung ist weiterhin ausgeschlossen bei schlechter Instandsetzung des **JetFlash™** durch den Kunden, bei Nichtbeachtung von Lagerhinweisen, bei Änderungen des **JetFlash™** ohne vorherige schriftliche Zustimmung Transcends. Gleiches gilt bei Einsatz des **JetFlash™** in Geräten, für die es nicht geeignet bzw. vorgesehen ist oder die nicht den empfohlenen Standard-Normen entsprechen.

Um die Garantieleistung zu beschleunigen, registrieren Sie sich bitte innerhalb von 30 Tagen online unter http://www.transcend.de/ProductRegister

Transcend
Exceeding Your Expectations

Transcend Information, Inc.

www.transcend.de

* Bei dem Transcend Logo handelt es sich um ein eingetragenes Warenzeichen der Transcend Information, Inc.

* Sämtliche aufgeführte Markennamen, Produktbezeichnungen und eingetragene Warenzeichen innerhalb dieses Dokumentes sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber und als solche zu beachten.

Glossar

***.dat** **8, 36, 37, 38**

Datei-Endung, die eine Datendatei beschreibt.

.dll **44**

Eine "dynamic link library" erlaubt es Programmen mit bestimmten Geräten zu kommunizieren.

.exe **44**

Ein Ausführbares Programm.

.ini **44**

Eine Initialisierungs-Datei. Sie setzt Parameter für das Betriebssystem und andere Programme.

CD **44**

Compact Disk.

CD-ROM **44**

Compact Disk-Read Only Memory ist eine CD, die Music, Text und Grafische Elemente enthalten kann.

Datenbank **13**

Einen Sammlung sortierter und kategorisierter Informationen.

Desktop Computer **1, 3, 5**

Ein stationärer Computer, der von einem Benutzer verwendet wird und im Allgemeinen unter den Betriebssystemen Windows®, Mac™ oder Linux™ betrieben wird.

FAQ **44**

Engl. Frequently Asked Question für "oft gestellte Fragen".

Flash Datenträger **1**

Ein widerbeschreibbares nichtflüchtiges Speichermedium.

Flashanimation Anleitung **7, 30**

Anleitung in Form einer animierten Flashdatei zur Nutzung eines Produktes.

Tastenkürzel **14, 35**

Eine Taste oder eine Kombination von Tasten, die einen schnellen Zugriff auf Funktionen oder Befehle erlaubt.

Symbol **3, 4, 7, 10, 13, 15, 18, 21, 24, 25, 29, 30, 36, 38**

Visuelle Zeichen, die figurativ auf etwas anderes verweisen, wie z.B. Funktionen, Dateien, Verzeichnisse, Laufwerke oder andere Elemente eines Gerätes.

Internet Explorer **1, 24, 25**

World Wide Web Browser.

LED **1, 3, 4**

Leuchtdiode, die Licht ausstrahlt sobald elektrischer Strom hindurchfließt.

Notebook Computer **1, 3, 5**

Tragbarer leichter Computer, der für mobilen Einsatz auch mit Batterien läuft.

Partition **42, 43**

Ein Teil eines Datenträgers, der als eigenes logisches Laufwerk fungiert.

Kontrollkästchen **6, 24, 37**

Ermöglicht dem Benutzer die Markierung mit einem Haken durch anklicken eines Kästchens.

Sensorstreifen.....7

Ein Gerät welches auf ein Stimulans reagiert, wie z.B. Berührung, Licht, Wärme etc.

Systembereich der Windows Taskleiste.....3, 4, 10, 13, 15, 18, 21, 24, 25, 29, 36, 38

Ein Teil der Taskleiste, der Symbole für aktive Programme und Geräte enthält.

Reiter.....30

Steuerelement zur Navigation von z.B. Einstellungen.

USB 1, 2, 3, 4, 44

Universal Serial Bus ist eine Hardware -Schnittstelle, um Peripheriegeräte an einen Computer anzuschließen.

USB 2.0 1

Hi-Speed Version der USB Schnittstelle mit Datentransferraten bis zu 480Mbits pro Sekunde.

USB Anschluss 5, 44

Dies ist die Schnittstelle mit der ein USB-Gerät verbunden wird.

Windows® 1

Computer Betriebssystem von Microsoft.

Installations-Assistent 5, 6, 9

Computer-Programm, welches einen Benutzer durch eine Installations- oder Einrichtungs-Prozedur führt.